



Администрация
Пермского муниципального района
Управление образования администрации
муниципального образования
«Пермский муниципальный район»
д.Кондратово, ул.Камская 5 «б», 614506
тел/факс: (342) 296-45-50
E-mail: uo@perm.raid.ru
ОКПО 02113932 ОГРН 1025901226196
ОКОНХ 97600, КФС 18, КОПФ 81
ИНН/КПП 5948002544/594801001

13.08.2021 № _____

На № _____ от _____

О проведении Летней Цифровой школы

Руководителям образовательных
организаций, подведомственных
управлению образования
администрации Пермского
муниципального района

Уважаемые коллеги!

Сообщаем вам, что в рамках августовских мероприятий 19-20 августа 2021 г. пройдет Летняя Цифровая школа педагога. Цель Летней цифровой школы - повышение знаний педагогов Пермского района в сфере цифровых технологий, а также создание сообщества педагогов-лидеров Пермского района, которые будут активно апробировать, использовать и продвигать цифровые ресурсы в образовательных организациях.

Участники Летней Цифровой школы познакомятся с современными цифровыми ресурсами, которые можно использовать для организации внеурочного занятия с детьми, каждый слушатель получит готовую программу (учебный план) в рамках выбранного им направления обучения. Кроме того, педагоги разработают несколько конспектов занятий внеурочной деятельности для обучающихся, которые сможет применить уже в этом учебном году. В дальнейшем планируется организация встреч с участниками и их методическая поддержка в течение учебного года: очные занятия, вебинары, консультации преподавателей и обмен опытом.

В течение двух дней педагоги будут учиться и совершенствовать навыки в той цифровой области, которая им интересна, под руководством эксперта. Каждый педагог получит готовый чек-лист по созданию курса внеурочной деятельности для обучающихся, который сможет применить уже в этом учебном году.

Участники Летней цифровой школы сами выбирают для себя одно из направлений:

1. **Scrath-программирование** – это программирование мультимедийной среды. Каждый педагог, посетивший эту секцию, сможет с легкостью научить детей создавать программы на начальном уровне, создавать анимированные и интерактивные проекты (на эту площадку могут регистрироваться и учителя начальной школы);

2. **3D моделирование:** навыки работы в этом направлении позволят педагогам и детям попробовать себя в роли графического дизайнера; слушатели смогут создавать логотипы, объемные модели и многое другое (требования к слушателям – продвинутый уровень);

3. **Инфографика** – это один из способов визуализации информации; на секции педагоги узнают о сервисах и приложениях для создания различных схем, графических элементов, диаграмм, научатся создавать яркие, информативные и структурированные плакаты, работа будет осуществляться на платформе Canva;

4. **STEAM-образование** (для педагогов ДОУ) – это подход к обучению, который основан на сочетании прикладных и теоретических навыков.

Спикерами и экспертами площадок являются специалисты Перми и Пермского района:

- Кетова В.Д., *заместитель директора МАОУ «Лицей «Дельта» г.Перми;*
- А.М.Мухачев, *педагог «Точка роста» МАОУ «Савинская средняя школа»;*
- Гоголева М.А., *учитель информатики МАОУ «Гамовская средняя школа»;*
- Зильберман М.А., *Сертифицированный тренер академии LEGO Education, Google Teacher. Главный судья соревнований FLL Jr. Discovery в Пермском крае.*

Место проведения: МАОУ «Фроловская средняя школа «Навигатор» (с. Фролы, ул. Светлая, д.2)

Стоимость участия: 1000 рублей (питание включено).

Для участия в Летней Цифровой школе необходимо **зарегистрироваться до 17 августа по ссылке: <https://clck.ru/WpDwe>**

Квота для образовательных организаций находится в приложении к письму.

Напоминаем, что все участники должны соблюдать масочный режим.

С уважением,

Начальник управления образования



Н.А.Соснина

Квота участников для образовательных организаций

Наименование образовательного учреждения	Количество человек
МАОУ "Бабкинская средняя школа"	2
МАОУ "Бершетская средняя школа"	2
МАОУ "Гамовская средняя школа"	2
МАОУ "Кондратовская средняя школа"	2
МБОУ "Конзаводская средняя школа им. В.К. Блюхера"	2
МАОУ "Култаевская средняя школа"	2
МАОУ "Лобановская средняя школа"	2
МАОУ "Мулянская средняя школа"	1
МАОУ "Нижнемуллинская средняя школа"	2
МАОУ "Платошинская средняя школа"	2
МАОУ "Савинская средняя школа"	1
МАОУ "Сылвенская средняя школа имени В.Каменского"	2
МАОУ "Усть-Качкинская средняя школа"	2
МАОУ "Фроловская средняя школа"	2
МАОУ "Юговская средняя школа"	2
МАОУ "Юго-Камская средняя школа"	2
МАДОУ "Гамовский детский сад "Мозаика"	1
МАДОУ "Двуреченский детский сад "Семицветик"	1
МАДОУ "Кондратовский детский сад "Ладошки"	1
МАДОУ "Култаевский детский сад "Колокольчик"	1
МАДОУ "Лобановский детский сад "Солнечный город"	1
МАДОУ "Култаевский детский сад "Егоза"	1
МАДОУ "Платошинский детский сад "Солнышко"	1
МАДОУ "Сылвенский детский сад "Рябинка"	1
МАДОУ "Юго-Камский детский сад "Планета детства"	1
МАДОУ "Кондратовский детский сад "Акварельки"	1

Программа Летней Цифровой школы

Время	Мероприятие	Спикер
День 1 (19 июня 2021 г.)		
10.00-10.30	Цифровизация в образовательных организациях Пермского муниципального района	Соснина Н.А., начальник управления образования ПМР
10.30-12.00	Пленарная дискуссия «Цифровизация образовательной среды»	Димитрашко О.Н., директор ИТ-университета
12.00-13.00	Обед	
13.30-18.00	Работа по направлениям 5. Scrath-программирование 6. 3д моделирование 7. Инфографика 8. STEAM-образование	Кетова В.Д., заместитель директора МАОУ «Лицей «Дельта» г.Перми А.М.Мухачев, педагог «Точка роста» МАОУ «Савинская средняя школа» Гоголева М.А., учитель информатики МАОУ «Гамовская средняя школа» Зильберман М.А., Сертифицированный тренер академии LEGO Education, Google Teacher. Главный судья соревнований FLL Jr. Discovery в Пермском крае
День 2 (20 июня 2021 г.)		
10.00-12.30	Продолжение работы площадок 1. Scrath-программирование 2. 3д моделирование 3. Инфографика 4. STEAM-образование	Кетова В.Д., заместитель директора МАОУ «Лицей «Дельта» г.Перми А.М.Мухачев, педагог «Точка роста» МАОУ «Савинская средняя школа» Гоголева М.А., учитель информатики МАОУ «Гамовская средняя школа» Педагоги МАДОУ «Детский сад «Электроник» г.Перми
12.30-13.30	Обед	

13.30-14.30	Выполнение итогового задания	
14.30-15.40	<p>Встреча с экспертами по направлениям (Эксперт расскажет о применении направления в других сферах, конкурсах, соревнованиях, проектах и т.д.) + оценка выполненного задания</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Scratch-программирование () 2. 3д моделирование () 3. Инфографика 4. STEAM-образование 	<p>Димитрашко О., директор Сетевого ИТ-Университета А.Шулятьев, региональный координатор проекта «Инженеры будущего: 3д технологии в образовании в Пермском крае</p>
15.40-16.00	Заккрытие Летней школы, обратная связь	