

**Поурочные ссылки на онлайн-ресурсы для работы с учащимися  
объединения «Программирование в виртуальной среде Scratch»**

**педагог Мельникова С.В.**

**МБУДО "Городской центр детского технического творчества им.В.П.Чкалова" г.Казани**

Дата занятия (по расписанию)	Время занятия (по расписанию)	Группа (по расписанию)	Тема и содержание занятия	Ссылка
18.03.2020	12.30-13.30	1А	ТЕМА:Ориентация по компасу. Управление курсором движения. Команда <b>Повернуть в направлении</b> . Проект «Полет самолета» СОДЕРЖАНИЕ: 15-минутный урок на ZOOM для проведения инструктажа РЕЗУЛЬТАТ: свой проект прислать на почту учителя atevs-74@mail.ru	<a href="https://scratch.mit.edu/ideas">https://scratch.mit.edu/ideas</a> (выбрать Движение) Приглашение на урок на почте класса
18.03.2020	13.30-14.30	1Б	ТЕМА:Ориентация по компасу. Управление курсором движения. Команда <b>Повернуть в направлении</b> . Проект «Полет самолета» СОДЕРЖАНИЕ: 15-минутный урок на ZOOM для проведения инструктажа РЕЗУЛЬТАТ: свой проект прислать на почту учителя atevs-74@mail.ru	<a href="https://scratch.mit.edu/ideas">https://scratch.mit.edu/ideas</a> (выбрать Движение) Приглашение на урок на почте класса
23.03.2020	12.30-13.30	1А	ТЕМА:Спрайты меняют костюмы. Анимация. Создание проектов «Осьминог», «Девочка, прыгающая через скакалку» и «Бегущий человек» СОДЕРЖАНИЕ: 15-минутный урок на ZOOM для проведения инструктажа РЕЗУЛЬТАТ: свой проект прислать на почту учителя atevs-74@mail.ru	<a href="https://scratch.mit.edu/ideas">https://scratch.mit.edu/ideas</a> (выбрать Расскази историю) Приглашение на урок на почте класса
23.03.2020	13.30-14.30	1Б	ТЕМА:Спрайты меняют костюмы. Анимация. Создание проектов «Осьминог», «Девочка, прыгающая через скакалку» и «Бегущий человек» СОДЕРЖАНИЕ: 15-минутный урок на ZOOM для проведения инструктажа РЕЗУЛЬТАТ: свой проект прислать на почту учителя atevs-74@mail.ru	<a href="https://scratch.mit.edu/ideas">https://scratch.mit.edu/ideas</a> (выбрать Расскази историю) Приглашение на урок на почте класса
25.03.2020	12.30-13.30	1А	ТЕМА:Создание мультипликационного сюжета «Кот и птичка» СОДЕРЖАНИЕ: 15-минутный урок на ZOOM для проведения инструктажа РЕЗУЛЬТАТ: свой проект прислать на почту учителя atevs-74@mail.ru	<a href="https://scratch.mit.edu/ideas">https://scratch.mit.edu/ideas</a> (выбрать Расскази историю) Приглашение на урок на почте класса
25.03.2020	13.30-14.30	1Б	ТЕМА:Создание мультипликационного сюжета «Кот и птичка» СОДЕРЖАНИЕ: 15-минутный урок на ZOOM для проведения инструктажа РЕЗУЛЬТАТ: свой проект прислать на почту учителя atevs-74@mail.ru	<a href="https://scratch.mit.edu/ideas">https://scratch.mit.edu/ideas</a> (выбрать Расскази историю) Приглашение на урок на почте класса
30.03.2020	12.30-13.30	1А	ТЕМА:Соблюдение условий. Сенсоры. Блок <b>Если</b> . Управляемый стрелками спрайт СОДЕРЖАНИЕ: создание своего сюжета по примеру на сайте с пошаговой видеоинструкцией,	<a href="https://scratch.mit.edu/ideas">https://scratch.mit.edu/ideas</a> (выбрать Расскази историю)

			15-минутный урок на ZOOM для проведения инструктажа РЕЗУЛЬТАТ: свой проект прислать на почту учителя atevs-74@mail.ru	историю) Приглашение на урок на почте класса
30.03.2020	13.30-14.30	1Б	ТЕМА:Соблюдение условий. Сенсоры. Блок Если. Управляемый стрелками спрайт СОДЕРЖАНИЕ: создание своего сюжета по примеру на сайте с пошаговой видеоинструкцией, 15-минутный урок на ZOOM для проведения инструктажа РЕЗУЛЬТАТ: свой проект прислать на почту учителя atevs-74@mail.ru	<a href="https://scratch.mit.edu/ideas">https://scratch.mit.edu/ideas</a> (выбрать Расскажи историю) Приглашение на урок на почте класса
1.04.2020	12.30-13.30	1А	ТЕМА:Создание коллекции игр: «Лабиринт» СОДЕРЖАНИЕ: создание своего сюжета по примеру на сайте с пошаговой видеоинструкцией, 15-минутный урок на ZOOM для проведения инструктажа РЕЗУЛЬТАТ: свой проект прислать на почту учителя atevs-74@mail.ru	<a href="https://scratch.mit.edu/ideas">https://scratch.mit.edu/ideas</a> (выбрать Расскажи историю) Приглашение на урок на почте класса
1.04.2020	13.30-14.30	1Б	ТЕМА:Создание коллекции игр: «Лабиринт» СОДЕРЖАНИЕ создание своего сюжета по примеру на сайте с пошаговой видеоинструкцией, 15-минутный урок на ZOOM для проведения инструктажа РЕЗУЛЬТАТ: свой проект прислать на почту учителя atevs-74@mail.ru	<a href="https://scratch.mit.edu/ideas">https://scratch.mit.edu/ideas</a> (выбрать Расскажи историю) Приглашение на урок на почте класса
6.04.2020	12.30-13.30	1А	ТЕМА: Создание коллекции игр: «Кружащийся котенок» СОДЕРЖАНИЕ: участие во всероссийской акции «Цифровой диктант», 15-минутный урок на ZOOM для проведения инструктажа РЕЗУЛЬТАТ: прохождение теста и получение сертификата	Цифровойдиктант.рф Приглашение на урок на почте класса
6.04.2020	13.30-14.30	1Б	ТЕМА: Создание коллекции игр: «Кружащийся котенок» СОДЕРЖАНИЕ: участие во всероссийской акции «Цифровой диктант» 15-минутный урок на ZOOM для проведения инструктажа РЕЗУЛЬТАТ: прохождение теста и получение сертификата	Цифровойдиктант.рф Приглашение на урок на почте класса
8.04.2020	12.30-13.30	1А	ТЕМА: Пополнение коллекции игр: «опасный лабиринт» СОДЕРЖАНИЕ: создание своего сюжета по примеру на сайте с пошаговой видеоинструкцией, 15-минутный урок на ZOOM для проведения инструктажа РЕЗУЛЬТАТ: свой проект прислать на почту учителя atevs-74@mail.ru	<a href="https://scratch.mit.edu/ideas">https://scratch.mit.edu/ideas</a> (выбрать Расскажи историю) Приглашение на урок на почте класса
8.04.2020	13.30-14.30	1Б	ТЕМА: Пополнение коллекции игр: «опасный лабиринт» СОДЕРЖАНИЕ: создание своего сюжета по примеру на сайте с пошаговой видеоинструкцией, 15-минутный урок на ZOOM для проведения инструктажа РЕЗУЛЬТАТ: свой проект прислать на почту учителя atevs-74@mail.ru	<a href="https://scratch.mit.edu/ideas">https://scratch.mit.edu/ideas</a> (выбрать Расскажи историю) Приглашение на урок на почте класса
13.04.2020	12.30-13.30	1А	ТЕМА: Составные условия. Проекты «Хождение по коридору» СОДЕРЖАНИЕ: выполнить раздел программирование в личном кабинете на сайте УЧИ.РУ, 15-минутный урок на ZOOM для проведения инструктажа РЕЗУЛЬТАТ: прохождение в своем режиме конструкций ветвление в игровой форме (мониторинг в кабинете учителя)	Сайт Учи.ру (логины и пароли на почте класса) Приглашение на урок на почте класса
13.04.2020	13.30-	1Б	ТЕМА: Составные условия. Проекты «Хождение по коридору»	Сайт Учи.ру (логины и

	14.30		СОДЕРЖАНИЕ: выполнить раздел программирование в личном кабинете на сайте УЧИ.РУ, 15-минутный урок на ZOOM для проведения инструктажа РЕЗУЛЬТАТ: прохождение в своем режиме конструкций ветвление в игровой форме (мониторинг в кабинете учителя)	пароли на почте класса) Приглашение на урок на почте класса
15.04.2020	12.30-13.30	1А	ТЕМА: Проект «Слепой кот» СОДЕРЖАНИЕ: создание своего проекта со своим героем на сайте с пошаговой видеоинструкцией, 15-минутный урок на ZOOM для проведения инструктажа РЕЗУЛЬТАТ: свой проект прислать на почту учителя <a href="mailto:atevs-74@mail.ru">atevs-74@mail.ru</a>	<a href="https://scratch.mit.edu/ideas">https://scratch.mit.edu/ideas</a> (выбрать создай игру в охоту) Приглашение на урок на почте класса
15.04.2020	13.30-14.30	1Б	ТЕМА: Проект «Слепой кот» СОДЕРЖАНИЕ: создание своего проекта со своим героем на сайте с пошаговой видеоинструкцией, 15-минутный урок на ZOOM для проведения инструктажа РЕЗУЛЬТАТ: свой проект прислать на почту учителя <a href="mailto:atevs-74@mail.ru">atevs-74@mail.ru</a>	<a href="https://scratch.mit.edu/ideas">https://scratch.mit.edu/ideas</a> (выбрать создай игру в охоту) Приглашение на урок на почте класса
20.04.2020	12.30-13.30	1А	ТЕМА: Проект «Тренажер памяти» СОДЕРЖАНИЕ: создание своего проекта со своим героем на сайте с пошаговой видеоинструкцией, 15-минутный урок на ZOOM для проведения инструктажа РЕЗУЛЬТАТ: свой проект прислать на почту учителя <a href="mailto:atevs-74@mail.ru">atevs-74@mail.ru</a> , работа на УЧИ.РУ	<a href="https://scratch.mit.edu/ideas">https://scratch.mit.edu/ideas</a> (выбрать Расскажи историю) Приглашение на урок на почте класса
20.04.2020	13.30-14.30	1Б	ТЕМА: Проект «Тренажер памяти» СОДЕРЖАНИЕ: создание своего проекта со своим героем на сайте с пошаговой видеоинструкцией, 15-минутный урок на ZOOM для проведения инструктажа РЕЗУЛЬТАТ: свой проект прислать на почту учителя <a href="mailto:atevs-74@mail.ru">atevs-74@mail.ru</a> , работа на УЧИ.РУ	<a href="https://scratch.mit.edu/ideas">https://scratch.mit.edu/ideas</a> (выбрать Расскажи историю) Приглашение на урок на почте класса
22.04.2020	12.30-13.30	1А	ТЕМА: Датчик случайных чисел. Проекты «Разноцветный экран», «Хаотичное движение» СОДЕРЖАНИЕ: создание своего проекта со своим героем на сайте с пошаговой видеоинструкцией, 15-минутный урок на ZOOM для проведения инструктажа РЕЗУЛЬТАТ: свой проект прислать на почту учителя <a href="mailto:atevs-74@mail.ru">atevs-74@mail.ru</a>	<a href="https://scratch.mit.edu/ideas">https://scratch.mit.edu/ideas</a> Приглашение на урок на почте класса
22.04.2020	13.30-14.30	1Б	ТЕМА: Датчик случайных чисел. Проекты «Разноцветный экран», «Хаотичное движение» СОДЕРЖАНИЕ: создание своего проекта со своим героем на сайте с пошаговой видеоинструкцией, 15-минутный урок на ZOOM для проведения инструктажа РЕЗУЛЬТАТ: свой проект прислать на почту учителя <a href="mailto:atevs-74@mail.ru">atevs-74@mail.ru</a>	<a href="https://scratch.mit.edu/ideas">https://scratch.mit.edu/ideas</a> Приглашение на урок на почте класса
27.04.2020	12.30-13.30	1А	ТЕМА: Проекты «Кошки-мышки», «Вырастим цветник» СОДЕРЖАНИЕ: создание своего проекта со своим героем на сайте с пошаговой видеоинструкцией, 15-минутный урок на ZOOM для проведения инструктажа РЕЗУЛЬТАТ: свой проект прислать на почту учителя <a href="mailto:atevs-74@mail.ru">atevs-74@mail.ru</a>	<a href="https://scratch.mit.edu/ideas">https://scratch.mit.edu/ideas</a> Приглашение на урок на почте класса
27.04.2020	13.30-14.30	1Б	ТЕМА: Проекты «Кошки-мышки», «Вырастим цветник» СОДЕРЖАНИЕ: создание своего проекта со своим героем на сайте с пошаговой видеоинструкцией, 15-минутный урок на ZOOM для проведения инструктажа РЕЗУЛЬТАТ: свой проект прислать на почту учителя <a href="mailto:atevs-74@mail.ru">atevs-74@mail.ru</a>	<a href="https://scratch.mit.edu/ideas">https://scratch.mit.edu/ideas</a> Приглашение на урок на почте класса
29.04.2020	12.30-13.30	1А	ТЕМА: Циклы с условием. Проект «Будильник» СОДЕРЖАНИЕ: создание своего проекта со своим героем на сайте с пошаговой видеоинструкцией, 15-минутный урок на ZOOM для проведения инструктажа РЕЗУЛЬТАТ: свой проект прислать на почту учителя <a href="mailto:atevs-74@mail.ru">atevs-74@mail.ru</a>	<a href="https://scratch.mit.edu/ideas">https://scratch.mit.edu/ideas</a> Приглашение на урок на почте класса

29.04.2020	13.30-14.30	1Б	<p>ТЕМА: Циклы с условием. Проект «Будильник»</p> <p>СОДЕРЖАНИЕ: создание своего проекта со своим героем на сайте с пошаговой видеоинструкцией, 15-минутный урок на ZOOM для проведения инструктажа</p> <p>РЕЗУЛЬТАТ: свой проект прислать на почту учителя atevs-74@mail.ru</p>	<a href="https://scratch.mit.edu/ideas">https://scratch.mit.edu/ideas</a> (выбрать Расскажи историю) Приглашение на урок на почте класса
4.05.2020	12.30-13.30	1А	<p>ТЕМА: Запуск спрайтов с помощью мыши и клавиатуры. Проекты «Переодевалки» и «Дюймовочка»</p> <p>СОДЕРЖАНИЕ: создание своего проекта со своим героем на сайте с пошаговой видеоинструкцией, 15-минутный урок на ZOOM для проведения инструктажа</p> <p>РЕЗУЛЬТАТ: свой проект прислать на почту учителя atevs-74@mail.ru</p>	<a href="https://scratch.mit.edu/ideas">https://scratch.mit.edu/ideas</a> (выбрать Расскажи историю) Приглашение на урок на почте класса
4.05.2020	13.30-14.30	1Б	<p>ТЕМА: Запуск спрайтов с помощью мыши и клавиатуры. Проекты «Переодевалки» и «Дюймовочка»</p> <p>СОДЕРЖАНИЕ: создание своего проекта со своим героем на сайте с пошаговой видеоинструкцией, 15-минутный урок на ZOOM для проведения инструктажа</p> <p>РЕЗУЛЬТАТ: свой проект прислать на почту учителя atevs-74@mail.ru</p>	<a href="https://scratch.mit.edu/ideas">https://scratch.mit.edu/ideas</a> (выбрать Расскажи историю) Приглашение на урок на почте класса
6.05.2020	12.30-13.30	1А	<p>ТЕМА: Доработка проектов «Магеллан», «Лабиринт»</p> <p>СОДЕРЖАНИЕ: создание своего проекта со своим героем на сайте с пошаговой видеоинструкцией, 15-минутный урок на ZOOM для проведения инструктажа</p> <p>РЕЗУЛЬТАТ: свой проект прислать на почту учителя atevs-74@mail.ru</p>	<a href="https://scratch.mit.edu/ideas">https://scratch.mit.edu/ideas</a> (выбрать Расскажи историю) Приглашение на урок на почте класса
6.05.2020	13.30-14.30	1Б	<p>ТЕМА: Доработка проектов «Магеллан», «Лабиринт»</p> <p>СОДЕРЖАНИЕ: создание своего проекта со своим героем на сайте с пошаговой видеоинструкцией, 15-минутный урок на ZOOM для проведения инструктажа</p> <p>РЕЗУЛЬТАТ: свой проект прислать на почту учителя atevs-74@mail.ru</p>	<a href="https://scratch.mit.edu/ideas">https://scratch.mit.edu/ideas</a> (выбрать Расскажи историю) Приглашение на урок на почте класса
11.05.2020	12.30-13.30	1А	<p>ТЕМА: Переменные. Их создание. Использование счетчиков. Проект «Голодный кот»</p> <p>СОДЕРЖАНИЕ: создание своего проекта со своим героем на сайте с пошаговой видеоинструкцией, 15-минутный урок на ZOOM для проведения инструктажа</p> <p>РЕЗУЛЬТАТ: свой проект прислать на почту учителя atevs-74@mail.ru</p>	<a href="https://scratch.mit.edu/ideas">https://scratch.mit.edu/ideas</a> (выбрать Расскажи историю) Приглашение на урок на почте класса
11.05.2020	13.30-14.30	1Б	<p>ТЕМА: Переменные. Их создание. Использование счетчиков. Проект «Голодный кот»</p> <p>СОДЕРЖАНИЕ: создание своего проекта со своим героем на сайте с пошаговой видеоинструкцией, 15-минутный урок на ZOOM для проведения инструктажа</p> <p>РЕЗУЛЬТАТ: свой проект прислать на почту учителя atevs-74@mail.ru</p>	<a href="https://scratch.mit.edu/ideas">https://scratch.mit.edu/ideas</a> (выбрать Расскажи историю) Приглашение на урок на почте класса
13.05.2020	12.30-13.30	1А	<p>ТЕМА: Ввод переменных. Проект «Цветы».</p> <p>СОДЕРЖАНИЕ: создание своего проекта со своим героем на сайте с пошаговой видеоинструкцией, 15-минутный урок на ZOOM для проведения инструктажа</p> <p>РЕЗУЛЬТАТ: свой проект прислать на почту учителя atevs-74@mail.ru</p>	<a href="https://scratch.mit.edu/ideas">https://scratch.mit.edu/ideas</a> (выбрать Расскажи историю) Приглашение на урок на почте класса
13.05.2020	13.30-14.30	1Б	<p>ТЕМА: Ввод переменных. Проект «Цветы».</p> <p>СОДЕРЖАНИЕ: создание своего проекта со своим героем на сайте с пошаговой</p>	<a href="https://scratch.mit.edu/ideas">https://scratch.mit.edu/ideas</a> Приглашение на урок на

			<p>видеоинструкцией, 15-минутный урок на ZOOM для проведения инструктажа</p> <p>РЕЗУЛЬТАТ: свой проект прислать на почту учителя <a href="mailto:atevs-74@mail.ru">atevs-74@mail.ru</a></p>	почте класса
18.05.2020	12.30-13.30	1А	<p>ТЕМА: Итоговое тестирование</p> <p>СОДЕРЖАНИЕ: создание своего проекта со своим героем на сайте с пошаговой видеоинструкцией, 15-минутный урок на ZOOM для проведения инструктажа</p> <p>РЕЗУЛЬТАТ: свой проект прислать на почту учителя <a href="mailto:atevs-74@mail.ru">atevs-74@mail.ru</a></p>	<p><a href="https://scratch.mit.edu/ideas">https://scratch.mit.edu/ideas</a></p> <p>Приглашение на урок на почте класса</p>
18.05.2020	13.30-14.30	1Б	<p>ТЕМА: Итоговое тестирование</p> <p>СОДЕРЖАНИЕ: создание своего проекта со своим героем на сайте с пошаговой видеоинструкцией, 15-минутный урок на ZOOM для проведения инструктажа</p> <p>РЕЗУЛЬТАТ: свой проект прислать на почту учителя <a href="mailto:atevs-74@mail.ru">atevs-74@mail.ru</a></p>	<p><a href="https://scratch.mit.edu/ideas">https://scratch.mit.edu/ideas</a></p> <p>Приглашение на урок на почте класса</p>
20.05.2020	12.30-13.30	1А	<p>ТЕМА: Создание проектов по собственному замыслу.</p> <p>СОДЕРЖАНИЕ: создание своего проекта со своим героем на сайте с пошаговой видеоинструкцией, 15-минутный урок на ZOOM для проведения инструктажа</p> <p>РЕЗУЛЬТАТ: свой проект прислать на почту учителя <a href="mailto:atevs-74@mail.ru">atevs-74@mail.ru</a></p>	<p><a href="https://scratch.mit.edu/ideas">https://scratch.mit.edu/ideas</a></p> <p>Приглашение на урок на почте класса</p>
20.05.2020	13.30-14.30	1Б	<p>ТЕМА: Создание проектов по собственному замыслу.</p> <p>СОДЕРЖАНИЕ: создание своего проекта со своим героем на сайте с пошаговой видеоинструкцией, 15-минутный урок на ZOOM для проведения инструктажа</p> <p>РЕЗУЛЬТАТ: свой проект прислать на почту учителя <a href="mailto:atevs-74@mail.ru">atevs-74@mail.ru</a></p>	<p><a href="https://scratch.mit.edu/ideas">https://scratch.mit.edu/ideas</a></p> <p>Приглашение на урок на почте класса</p>
25.05.2020	12.30-13.30	1А	<p>ТЕМА: Представление и защита проектов</p> <p>СОДЕРЖАНИЕ: создание своего проекта со своим героем на сайте с пошаговой видеоинструкцией, 15-минутный урок на ZOOM для проведения инструктажа</p> <p>РЕЗУЛЬТАТ: свой проект прислать на почту учителя <a href="mailto:atevs-74@mail.ru">atevs-74@mail.ru</a></p>	<p><a href="https://scratch.mit.edu/ideas">https://scratch.mit.edu/ideas</a></p> <p>(выбрать Расскажи историю)</p> <p>Приглашение на урок на почте класса</p>
25.05.2020	13.30-14.30	1Б	<p>ТЕМА: Представление и защита проектов</p> <p>СОДЕРЖАНИЕ: создание своего проекта со своим героем на сайте с пошаговой видеоинструкцией, 15-минутный урок на ZOOM для проведения инструктажа</p> <p>РЕЗУЛЬТАТ: свой проект прислать на почту учителя <a href="mailto:atevs-74@mail.ru">atevs-74@mail.ru</a></p>	<p><a href="https://scratch.mit.edu/ideas">https://scratch.mit.edu/ideas</a></p> <p>Приглашение на урок на почте класса</p>
27.05.2020	12.30-13.30	1А	<p>ТЕМА: Работа со своим проектом. Регистрация в Скретч-сообществе. Публикация проектов в сети</p> <p>СОДЕРЖАНИЕ: создание своего проекта со своим героем на сайте с пошаговой видеоинструкцией, 15-минутный урок на ZOOM для проведения инструктажа</p> <p>РЕЗУЛЬТАТ: свой проект прислать на почту учителя <a href="mailto:atevs-74@mail.ru">atevs-74@mail.ru</a></p>	<p><a href="https://scratch.mit.edu/ideas">https://scratch.mit.edu/ideas</a></p> <p>Приглашение на урок на почте класса</p>
27.05.2020	13.30-14.30	1Б	<p>ТЕМА: Работа со своим проектом. Регистрация в Скретч-сообществе. Публикация проектов в сети</p> <p>СОДЕРЖАНИЕ: создание своего проекта со своим героем на сайте с пошаговой видеоинструкцией, 15-минутный урок на ZOOM для проведения инструктажа</p> <p>РЕЗУЛЬТАТ: свой проект прислать на почту учителя <a href="mailto:atevs-74@mail.ru">atevs-74@mail.ru</a></p>	<p><a href="https://scratch.mit.edu/ideas">https://scratch.mit.edu/ideas</a></p> <p>Приглашение на урок на почте класса</p>