

**Поурочные ссылки на онлайн-ресурсы для работы с учащимися
объединения Юный исследователь
педагог Шамсутдинова Наталья Александровна
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	Практическая работа	Ссылка
19.03	16-18	1	Институт органической и физической химии им.А.Е.Арбузова	Онлайн-экскурсия	http://iopc.ru/document/1367990814.html
19.03	18-20	2	Институт органической и физической химии им.А.Е.Арбузова	Онлайн-экскурсия	http://iopc.ru/document/1367990814.html
21.03	16-18	1	Проверка ЗУН (по теме Свойства воздуха)	Тест	https://docs.google.com/forms/d/1FiFYDWGYYSvcYeFp4NzLfUICMc6wGO1fnvhpVXyl5ul/edit
21.03	18-20	2	Проверка ЗУН (по теме Свойства воздуха)	Тест	https://docs.google.com/forms/d/1FiFYDWGYYSvcYeFp4NzLfUICMc6wGO1fnvhpVXyl5ul/edit
26.03	16-18	1	Гидрофобные и гидрофильные вещества	Трусливый перец. "Живая" рыбка	https://www.youtube.com/watch?v=4ek1IMeNX10
26.03	18-20	2	Гидрофобные и гидрофильные вещества	Трусливый перец. "Живая" рыбка	https://www.youtube.com/watch?v=4ek1IMeNX10
28.03	16-18	1	Высокомолекулярные соединения	Лизун	https://www.youtube.com/watch?v=qveilUkWbHg
28.03	18-20	2	Высокомолекулярные соединения	Лизун	https://www.youtube.com/watch?v=qveilUkWbHg
02.04	16-18	1	Пластмассы	Домашняя пластмасса	https://www.youtube.com/watch?v=1DH7jbbdn-Y
02.04	18-20	2	Пластмассы	Домашняя пластмасса	https://www.youtube.com/watch?v=1DH7jbbdn-Y
04.04	16-18	1	Углеводы. Сахар. Клейстер	Клейстер	https://www.youtube.com/watch?v=gus5r1bPgHg
04.04	18-20	2	Углеводы. Сахар. Клейстер	Клейстер	https://www.youtube.com/watch?v=gus5r1bPgHg
09.04	16-18	1	Жиры. Масла. Содержание масел в растительных материалах	Растительные масла	https://www.youtube.com/watch?v=fi1rzdClFMQ
09.04	18-20	2	Жиры. Масла. Содержание масел в растительных материалах	Растительные масла	https://www.youtube.com/watch?v=fi1rzdClFMQ
11.04	16-18	1	Поверхностно-активные вещества. Мыла	Мыльные пузыри	https://www.youtube.com/watch?v=m3SuG7

					Z9GWw
11.04	18-20	2	Поверхностно-активные вещества. Мыла	Мыльные пузыри	https://www.youtube.com/watch?v=m3SuG7Z9GWw
16.04	16-18	1	Поверхностное натяжение.	Необычные мыльные пузыри	https://www.youtube.com/watch?v=vli1RRHh-IU
16.04	18-20	2	Поверхностное натяжение.	Необычные мыльные пузыри	https://www.youtube.com/watch?v=vli1RRHh-IU
18.04	16-18	1	Жесткость воды. Омыление	Большая стирка	https://www.youtube.com/watch?v=FUgd9m_rBPLs
18.04	18-20	2	Жесткость воды. Омыление	Большая стирка	https://www.youtube.com/watch?v=FUgd9m_rBPLs
23.04	16-18	1	Плотность жидкости, способы ее определения	Ареометр	https://www.youtube.com/watch?v=5drvA2l0m-k
23.04	18-20	2	Плотность жидкости, способы ее определения	Ареометр	https://www.youtube.com/watch?v=5drvA2l0m-k
25.04	16-18	1	Проверка ЗУН	Тест	https://docs.google.com/forms/d/1FiFYDWGYYSvcYeFp4NzLfUICMc6wGO1fnvhpVXyl5ul/edit
25.04	18-20	2	Проверка ЗУН	Тест	https://docs.google.com/forms/d/1FiFYDWGYYSvcYeFp4NzLfUICMc6wGO1fnvhpVXyl5ul/edit
30.04	16-18	1	Металлы и их свойства	Меднение	https://www.youtube.com/watch?v=A4S5-vMk0-8
30.04	18-20	2	Металлы и их свойства	Меднение	https://www.youtube.com/watch?v=A4S5-vMk0-8
02.05	16-18	1	Ржавчина. Причины образования.	Зеленые монетки	https://www.youtube.com/watch?v=MdmboMhH5ys
02.05	18-20	2	Ржавчина. Причины образования.	Зеленые монетки	https://www.youtube.com/watch?v=MdmboMhH5ys
07.05	16-18	1	Способы удаления ржавчины	Преобразователь ржавчины	https://www.youtube.com/watch?v=MbF8s1dJZpo
07.05	18-20	2	Способы удаления ржавчины	Преобразователь ржавчины	https://www.youtube.com/watch?v=MbF8s1dJZpo
14.05	16-18	1	Защита от ржавчины	Антикор	https://www.youtube.com/watch?v=fvjmp8Pm9Q
14.05	18-20	2	Защита от ржавчины	Антикор	https://www.youtube.com/watch?v=fvjmp8Pm9Q
16.05	16-18	1	Решение творческих экспериментальных задач	Решение задач	https://cloud.mail.ru/public/3dHd/5BrC5isij

16.05	18-20	2	Решение творческих экспериментальных задач	Решение задач	https://cloud.mail.ru/public/3dHd/5BrC5isjj
21.05	16-18	1	Проверка ЗУН	Тест	https://docs.google.com/forms/d/1FiFYDWGYYSvcYeFp4NzLfUICMc6wGO1fnvhpVXyl5ul/edit
21.05	18-20	2	Проверка ЗУН	Тест	https://docs.google.com/forms/d/1FiFYDWGYYSvcYeFp4NzLfUICMc6wGO1fnvhpVXyl5ul/edit
23.05	16-18	1	Подведение итогов работы за учебный год		https://cloud.mail.ru/public/3dHd/5BrC5isjj
23.05	18-20	2	Подведение итогов работы за учебный год		https://cloud.mail.ru/public/3dHd/5BrC5isjj
28.05	16-18	1	Презентация фото- и видеозаписей практических работ, проведенных учащимися		https://cloud.mail.ru/public/3dHd/5BrC5isjj
28.05	18-20	2	Презентация фото- и видеозаписей практических работ, проведенных учащимися		https://cloud.mail.ru/public/3dHd/5BrC5isjj

* по возникающим вопросам можно обращаться по телефону 89050240919