

8-9 класс	Дата	Время	Режим	Программа	Название занятия, учитель	Ресурс	
понедельник	01.11.2021	10.00-10.30	онлайн	Лаборатория экспериментальной химии	Химическая реакция. Условия и признаки протекания химических реакций. Правила безопасной работы в школьной лаборатории. Учитель : Исмаилов Эльбрус Элдарович	Конференция ZOOM Во время занятия будет использован интернет ресурс: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=OIFoQRj-U8A&amp;list=PLpXHf5IOtZEntYcXz9WM4pdSiFt-tn95p">Химические реакции</a> <a href="https://www.youtube.com/watch?v=OIFoQRj-U8A&amp;list=PLpXHf5IOtZEntYcXz9WM4pdSiFt-tn95p">https://www.youtube.com/watch?v=OIFoQRj-U8A&amp;list=PLpXHf5IOtZEntYcXz9WM4pdSiFt-tn95p</a>	
		10.40-11.10	онлайн	Лаборатория экспериментальной химии	Химические уравнения. Сохранение массы веществ при химических реакциях. Классификация химических реакций по различным признакам: числу и составу исходных и полученных веществ, изменению степеней окисления химических элементов, поглощению и выделению энергии. Учитель : Исмаилов Эльбрус Элдарович	Конференция ZOOM Во время занятия будет использован интернет ресурс: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=OIFoQRj-U8A&amp;list=PLpXHf5IOtZEntYcXz9WM4pdSiFt-tn95p">Химические реакции</a> <a href="https://www.youtube.com/watch?v=OIFoQRj-U8A&amp;list=PLpXHf5IOtZEntYcXz9WM4pdSiFt-tn95p">https://www.youtube.com/watch?v=OIFoQRj-U8A&amp;list=PLpXHf5IOtZEntYcXz9WM4pdSiFt-tn95p</a>	
		<b>перерыв</b>					
		11.20-11.50	онлайн	Лаборатория экспериментальной химии	Электролиты и неэлектролиты. Катионы и анионы. Электролитическая диссоциация кислот, щелочей и солей (средних). Реакции ионного обмена и условия их осуществления. Окислительно-восстановительные реакции. Окислитель и восстановитель. Учитель : Исмаилов Эльбрус Элдарович	Конференция ZOOM Во время занятия будет использован интернет ресурс: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=XJMFNnC2jws">Химические свойства веществ</a> <a href="https://www.youtube.com/watch?v=XJMFNnC2jws">https://www.youtube.com/watch?v=XJMFNnC2jws</a>	
вторник	02.11.2021	10.00-10.30	онлайн	Лаборатория экспериментальной химии	Лабораторная посуда и оборудование. Разделение смесей и очистка веществ. Приготовление растворов. Проблемы безопасного использования веществ и химических реакций в повседневной жизни. Учитель : Исмаилов Эльбрус Элдарович	Конференция ZOOM Во время занятия будет использован интернет ресурс: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=J4cLNoSh7Rk">Лаборатория</a> <a href="https://www.youtube.com/watch?v=J4cLNoSh7Rk">https://www.youtube.com/watch?v=J4cLNoSh7Rk</a>	
		10.40-11.10	онлайн	Лаборатория экспериментальной химии	Определение характера среды раствора кислот и щелочей с помощью индикаторов. Качественные реакции на ионы в растворе (хлорид-, сульфат-, карбонат-ионы, ион аммония). Получение газообразных веществ. Учитель : Исмаилов Эльбрус Элдарович	Конференция ZOOM Во время занятия будет использован интернет ресурс: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=J4cLNoSh7Rk">Лаборатория</a> <a href="https://www.youtube.com/watch?v=J4cLNoSh7Rk">https://www.youtube.com/watch?v=J4cLNoSh7Rk</a>	
		<b>перерыв</b>					
		11.20-11.50	онлайн	Лаборатория экспериментальной химии	Качественные реакции на газообразные вещества (кислород, водород, углекислый газ, аммиак). Получение и изучение свойств изученных классов неорганических веществ. Учитель : Исмаилов Эльбрус Элдарович	Конференция ZOOM Во время занятия будет использован интернет ресурс: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=rflJhG3raQ">100 величайших открытий в химии</a> <a href="https://www.youtube.com/watch?v=rflJhG3raQ">https://www.youtube.com/watch?v=rflJhG3raQ</a>	
среда	03.11.2021	10.00-10.30	онлайн	Лаборатория экспериментальной химии	Проведение расчетов на основе формул и уравнений реакций. Вычисления массовой доли химического элемента в веществе. Учитель : Исмаилов Эльбрус Элдарович	Конференция ZOOM Во время занятия будет использован интернет ресурс: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=QMO25KkAxws">Экспериментальные опыты</a> <a href="https://www.youtube.com/watch?v=QMO25KkAxws">https://www.youtube.com/watch?v=QMO25KkAxws</a>	
		10.40-11.10	онлайн	Лаборатория экспериментальной химии	Вычисления массовой доли растворенного вещества в растворе. Учитель : Исмаилов Эльбрус Элдарович	Конференция ZOOM Во время занятия будет использован интернет ресурс: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=QMO25KkAxws">Экспериментальные опыты</a> <a href="https://www.youtube.com/watch?v=QMO25KkAxws">https://www.youtube.com/watch?v=QMO25KkAxws</a>	
		<b>перерыв</b>					
		11.20-11.50	онлайн	Лаборатория экспериментальной химии	Вычисление количества вещества, массы или объема вещества по количеству вещества, массе или объему одного из реагентов или продуктов реакции. Учитель : Исмаилов Эльбрус Элдарович	Конференция ZOOM Во время занятия будет использован интернет ресурс: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=KVzsQvCXQ_8">Экспериментальная химия</a> <a href="https://www.youtube.com/watch?v=KVzsQvCXQ_8">https://www.youtube.com/watch?v=KVzsQvCXQ_8</a>	