

«УТВЕРЖДАЮ»  
 директор ГБУ ДО «Центр «Интеллект»  
 \_\_\_\_\_ С.Ю.Сергиенко

«20» февраля 2025 г.

**РАСПИСАНИЕ ЗАНЯТИЙ**  
**Образовательная программа по химии «Действующая химия»**  
**20 – 21 марта 2025 г. – дистанционно**  
**1 – 4 апреля 2025 г. - очно**

День недели	Время проведения	«Действующая химия»
<b><i>20 МАРТА - ДИСТАНЦИОННО на медиаплощадках районов</i></b>		
<b>Четверг 20 марта</b>	<b>10.00-10.45 10.55-11.40</b>	<b>ОТКРЫТИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СЕССИИ</b>
		Семинар Расчёты по уравнению химической реакции
	<b>11.50-12.35 12.40-13.25</b>	Контрольная работа Решение расчётных задач разных типов
		Самостоятельная работа Интересная задача
	<b>13.30-14.15 14.20-15.00</b>	Семинар Вычисления в химическом анализе
		Тренинг по решению задач повышенной сложности
<b><i>21 МАРТА - ДИСТАНЦИОННО на медиаплощадках районов</i></b>		
<b>Пятница 21 марта</b>	<b>10.00-10.45 10.55-11.40</b>	Семинар Расчёты в аналитической химии
		Семинар Решение задач, предложенных участниками программы
	<b>11.50-12.35 12.40-13.25</b>	Самостоятельная работа Решение расчётных задач
		Семинар Титриметрические методы анализа
	<b>13.30-15.00</b>	Отборочное тестирование
<b><i>1 АПРЕЛЯ – ОЧНО (в Лаборатории молекулярного дизайна)</i></b>		
<b>Вторник 1 апреля</b>	<b>10.00 – 10.45</b>	Семинар Расчёты для синтеза и анализа
	<b>10.50-11.35 11.35-12.20</b>	Инструктаж по правилам работы в химической лаборатории
		Лабораторная работа Техника выполнения качественных реакций, приготовление растворов
	<b>12.30-13.15 13.15-14.00</b>	Лабораторная работа Качественные реакции катионов и анионов
		<b>15.00-15.40 15.45-16.30</b>
<b>17.30-19.00</b>	Самостоятельная работа Оформление протоколов лабораторных работ Подготовка презентации «Моё участие в программе Действующая химия»	
<b><i>2 АПРЕЛЯ – ОЧНО (в Лаборатории молекулярного дизайна)</i></b>		
<b>Среда</b>	<b>09.00-09.45 09.45-10.30</b>	Лабораторная работа Неорганический синтез (1)

	10.50-11.35 11.35-12.20	Семинар Титриметрические методы анализа. Классификация и расчёты.
	12.30-13.15 13.15-14.00	Лабораторная работа Кислотно-основное титрование
	15.00-15.40 15.45-16.30	
	17.30-19.00	
<b>3 АПРЕЛЯ – ОЧНО (в Лаборатории молекулярного дизайна)</b>		
Четверг 3 апреля	09.00-09.45 09.45-10.30	Лабораторная работа Неорганический синтез (2)
	10.50-11.35 11.35-12.20	Лабораторная работа Окислительно-восстановительное титрование
	12.30-13.15 13.15-14.00	
	15.00-15.40 15.45-16.30	Лабораторная работа Комплексонометрическое титрование
	17.30-19.00	Самостоятельная работа Подготовка презентации «Моё участие в программе Действующая химия»
<b>4 АПРЕЛЯ – ОЧНО (в Лаборатории молекулярного дизайна)</b>		
Пятница 4 апреля	09.00-09.45 09.45-10.30	Лабораторная работа по выбору
	10.50-11.35 11.35-12.20	Подготовка презентации «Моё участие в программе «Действующая химия»
	12.30-13.15 13.15-14.00	Защита презентаций «Моё участие в программе «Действующая химия» Подведение итогов.