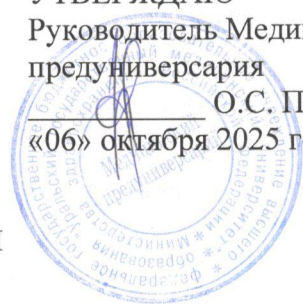


МЕДИЦИНСКИЙ ПРЕДУНИВЕРСАРИЙ

**Дополнительная общеобразовательная программа подготовки к поступлению
Прехимия
2025 – 2026 учебный год**

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель Медицинского
предуниверсария
О.С. Попова
«06» октября 2025 года



**РАСПИСАНИЕ ЗАНЯТИЙ
«ПРЕХИМИЯ»**

МЕСЯЦ	ДАТА	ВРЕМЯ	БЛОК	МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ
ОКТЯБРЬ	11	12.00 — 15.00	Страницы истории химии, фармацевтической химии. Химия как часть естествознания. Предмет химии. Вводный инструктаж по ТБ. Методы изучения естествознания.	ул. Декабристов, 32
	18	12.00 — 15.00	Моделирование. Модели как абстрактные копии изучаемых объектов и процессов. Модели в химии: материальные (модели атомов, молекул, кристаллов, аппаратов и установок) и знаковые (химические символы, химические формулы и уравнения).	
	25	12.00 — 15.00	Химическая символика. Химические символы. Их написание, произношение и информация, которую они несут. Химические формулы. Их написание, произношение и информация, которую они несут. Уравнения реакций. Индексы и коэффициенты. Степень окисления	
НОЯБРЬ	01	12.00 — 15.00	Относительные атомная и молекулярная массы. Массовая доля (w) химического элемента в сложном веществе и ее расчет по формуле вещества. Объемная доля (φ) компонента газовой смеси. Массовая доля (w) вещества в растворе. Массовая доля (w) вещества в растворе. Молярность	
	08	12.00 — 15.00	Водород. Кислород. Вода. Окислы.	
	15	12.00 — 15.00	Кислоты, щелочи, соли. Качественные и количественные реакции Эксперимент. Качественное определение состава смеси.	
	22	12.00 — 15.00	Классификация химических реакций. Скорость химических реакций. Окислительно-восстановительные реакции.	
	29	12.00 — 15.00	Неметаллы. Основные представители. Реакции. Свойства	
	06	12.00 — 15.00	Металлы. Основные представители.	

ДЕКАБРЬ			Свойства	
	13	12.00 — 15.00	Химические реакции. Расчеты.	
10 занятий по 4 ак.ч. (40 ак.ч.)				

С собой обязательно иметь:

1) Сменная обувь, не бахилы!

Обращаем Ваше внимание на то, что слушатели с признаками ОРЗ и температурой на занятия не допускаются

2) Документ, удостоверяющий личность (проход в здание строго по спискам)

3) Оригинал заполненного договора (2 экземпляра)

4) Оригинал заполненного заявления

5) Белый халат

6) Тетрадь и канцелярские принадлежности для записи материала