

Министерство образования и науки Хабаровского края

КГАНОУ «Краевой центр образования»

Региональный центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи «Сириус 27»

ХИМИЯ

ДНЕВНИК РАЗВИТИЯ



г. Хабаровск – дружина «Созвездие» (р.п. Переяславка, р-н им. Лазо),

16-24 октября 2024 г.

Лаборатория развития «ХИМИЯ»

Мастер-лидер:

Толстенок Иван Владимирович, доцент кафедры химии ФГБОУ ВО «Дальневосточный государственный медицинский университет» Минздрава России, канд. биол. наук, зав. лабораторией «Химия» РЦ «Сириус27», председатель муниципального этапа ВсОШ по химии, г. Хабаровск

Научные руководители:

Хромцова Елена Викторовна – старший преподаватель кафедры химии и химических технологий ФГБОУ ВО «Тихоокеанский государственный университет», заместитель председателя регионального этапа ВсОШ по химии, г. Хабаровск

Координаторы:

Плотникова Валентина Ивановна, консультант министерства образования и науки Хабаровского края (г. Хабаровск)

Мамонтова Анна Анатольевна, специалист министерства образования и науки Хабаровского края (г. Хабаровск)

Авдошкина Ольга Владимировна, зам. руководителя регионального центра «Сириус 27» КГАНОУ «Краевой центр образования» (г. Хабаровск)

Коцубинская Галина Николаевна, руководитель направления «Наука» регионального центра «Сириус 27» КГАНОУ «Краевой центр образования» (г. Хабаровск)

Моя цель:

*Чтобы дойти до цели, надо прежде всего идти
Оноре де Бальзак*

ИДИ, КУДА ДУМАЕШЬ,

НО

ДУМАЙ, КУДА ИДЕШЬ!



Навигатор по работе лаборатории*

* в расписании возможны изменения



Самое интересное в программе для меня

Наименее интересное для меня в программе

16 октября 2024 г. (среда)*

Время	Режим	Содержание	
		9 класс	10 класс
13.15-14.00	обед	Обед/расселение	
14.00-15.30	обучение: третья пара	Ауд. 201 Теория Олимпиадная химия: входное тестирование Толстенок И.В., Хромцова Е.В.	Ауд. 201 Теория Олимпиадная химия: входное тестирование Толстенок И.В., Хромцова Е.В.
15.40-17.00	обучение: четвертая пара	Ауд. 201 Теория Олимпиадная химия: входное тестирование Толстенок И.В., Хромцова Е.В.	Ауд. 201 Теория Олимпиадная химия: входное тестирование Толстенок И.В., Хромцова Е.В.
17.00-17.30	полдник	полдник	
18.00-19.00	отрядное дело		
19.00-19.30	ужин	ужин	
20.00-21.00	общелагерное дело	Торжественное открытие проекта «Погружение 2024»	
21.00-21.30	2й ужин	второй ужин	
21.45-23.00	работа в отрядах	Корпус Огонек Знакомств <i>Вожатые</i>	
23.00-23.30	отбой	отбой	

17 октября 2024 г. (четверг)*

Время	Режим	Содержание	
		9 класс	10 класс
9.00-9.45	завтрак	завтрак	
10.00-11.30	обучение: первая пара	Ауд. 201 Семинар Математика в химии. Математические вычисления Толстенок И.В.	Ауд. 205 Семинар Подходы к решению задач. ФХ Хромцова Е.В.
11.40-13.10	обучение: вторая пара	Ауд. 201 Семинар Математика в химии. Математические вычисления Толстенок И.В.	Ауд. 205 Семинар Подходы к решению задач. ФХ Хромцова Е.В.
13.15-14.00	обед	обед	
14.00-15.30	обучение: третья пара	Ауд. 201 Семинар Математика в химии. Математические вычисления Толстенок И.В.	Ауд. 205 Семинар Подходы к решению задач. ФХ Хромцова Е.В.
15.40-17.00	обучение: четвертая пара	Ауд. 201 Семинар Математика в химии. Математические вычисления Толстенок И.В.	Ауд. 205 Семинар Подходы к решению задач. ФХ Хромцова Е.В.
17.00-17.30	полдник	полдник	
18.00-19.00	отрядное дело	отрядное дело	
19.00-19.30	ужин	ужин	
20.00-21.00	общелагерное дело	общелагерное дело	
21.00-21.30	2й ужин	второй ужин	
21.45-23.00	работа в отрядах	Корпус <i>Вожатые</i>	
23.00-23.30	отбой	отбой	

18 октября 2024 г. (пятница)*

Время	Режим	Содержание	
		9 класс	10 класс
9.00-9.45	завтрак	завтрак	
10.00-11.30	обучение: первая пара	Ауд. 205 Лекция/семинар Погружение в физическую химию Хромцова Е.В.	Ауд. 201 Семинар Математика в химии. Математические вычисления Толстенок И.В.
11.40-13.10	обучение: вторая пара	Ауд. 205 Лекция/семинар Погружение в физическую химию Хромцова Е.В.	Ауд. 201 Семинар Математика в химии. Математические вычисления Толстенок И.В.
13.15-14.00	обед	обед	
14.00-15.30	обучение: третья пара	Ауд. 201 Семинар Решение олимпиадных задач по органической химии Толстенок И.В.	Ауд. 205 Лекция/семинар Погружение в физическую химию Хромцова Е.В.
15.40-17.00	обучение: четвертая пара	Ауд. 201 Семинар Решение олимпиадных задач по органической химии Толстенок И.В.	Ауд. 205 Лекция/семинар Погружение в физическую химию Хромцова Е.В.
17.00-17.30	полдник	полдник	
18.00-19.00	отрядное дело	отрядное дело	
19.00-19.30	ужин	ужин	
20.00-21.00	общелагерное дело	общелагерное дело	
21.00-21.30	2й ужин	второй ужин	
21.45-23.00	работа в отрядах	Корпус Вожатые	
23.00-23.30	отбой	отбой	

19 октября 2024 г. (суббота)*

Время	Режим	Содержание	
		9 класс	10 класс
9.00-9.45	завтрак	завтрак	
10.00-11.30	обучение: первая пара	Ауд. 201 Семинар Подходы к решению задач. НХ Толстенок И.В.	Ауд. 205 Лекция/семинар Физическая химия. Олимпиадные аспекты Хромцова Е.В.
11.40-13.10	обучение: вторая пара	Ауд. 201 Семинар Подходы к решению задач. НХ Толстенок И.В.	Ауд. 205 Лекция/семинар Физическая химия. Олимпиадные аспекты Хромцова Е.В.
13.15-14.00	обед	обед	
14.00-15.30	обучение: третья пара	Ауд. 205 Лекция/семинар Органическая химия. Олимпиадные аспекты Хромцова Е.В.	Ауд. 201 Семинар Подходы к решению задач. НХ Толстенок И.В.
15.40-17.00	обучение: четвертая пара	Ауд. 205 Лекция/семинар Органическая химия. Олимпиадные аспекты Хромцова Е.В.	Ауд. 201 Семинар Подходы к решению задач. НХ Толстенок И.В.
17.00-17.30	полдник	полдник	
18.00-19.00	отрядное дело	отрядное дело	
19.00-19.30	ужин	ужин	
20.00-21.00	общелагерное дело	общелагерное дело	
21.00-21.30	2й ужин	второй ужин	
21.45-23.00	работа в отрядах	Корпус Вожатые	
23.00-23.30	отбой	отбой	

20 октября 2024 г. (воскресенье)*

Время	Режим	Содержание	
		9 класс	10 класс
9.00-9.45	завтрак	завтрак	
10.00-11.30	обучение: первая пара	Ауд. 201 Семинар Решение олимпиадных задач по неорганической химии Толстенок И.В.	Ауд. 205 Семинар Решение олимпиадных задач по физической химии Хромцова Е.В.
11.40-13.10	обучение: вторая пара	Ауд. 201 Семинар Решение олимпиадных задач по неорганической химии Толстенок И.В.	Ауд. 205 Семинар Решение олимпиадных задач по физической химии Хромцова Е.В.
13.15-14.00	обед	обед	
14.00-15.30	обучение: третья пара	Ауд. 205 Семинар Решение олимпиадных задач по физической химии Хромцова Е.В.	Ауд. 201 Семинар Решение олимпиадных задач по неорганической химии Толстенок И.В.
15.40-17.00	обучение: четвертая пара	Ауд. 205 Семинар Решение олимпиадных задач по физической химии Хромцова Е.В.	Ауд. 201 Семинар Решение олимпиадных задач по неорганической химии Толстенок И.В.
17.00-17.30	полдник	полдник	
18.00-19.00	отрядное дело	отрядное дело	
19.00-19.30	ужин	ужин	
20.00-21.00	общелагерное дело	общелагерное дело	
21.00-21.30	2й ужин	второй ужин	
21.45-23.00	работа в отрядах	Корпус <i>Вожатые</i>	
23.00-23.30	отбой	отбой	

21 октября 2024 г. (понедельник)*

Время	Режим	Содержание
		9-10 класс
9.00-9.45	завтрак	завтрак
10.00-11.30	обучение: первая пара	Ауд. 201 Семинар Решение олимпиадных задач по неорганической химии Толстенок И.В.
11.40-13.10	обучение: вторая пара	Ауд. 201 Семинар Решение олимпиадных задач по неорганической химии Толстенок И.В.
13.15-14.00	обед	
14.00-15.30	обучение: третья пара	Ауд. 201 Семинар Решение олимпиадных задач по неорганической химии Толстенок И.В.
15.40-17.00	обучение: четвертая пара	Ауд. 201 Семинар Решение олимпиадных задач по неорганической химии Толстенок И.В.
17.00-17.30	полдник	полдник
18.00-19.00	отрядное дело	
19.00-19.30	ужин	ужин
20.00-21.00	общелагерное дело	
21.00-21.30	2й ужин	второй ужин
21.45-23.00	работа в отрядах	Корпус <i>Вожатые</i>
23.00-23.30	отбой	отбой

22 октября 2024 г. (вторник)*

Время	Режим	Содержание
		9-10 класс
9.00-9.45	завтрак	завтрак
10.00-11.30	обучение: первая пара	Ауд. 201 и далее до конца цикла Семинар Решение олимпиадных задач по неорганической химии Толстенок И.В.
11.40-13.10	обучение: вторая пара	Звездная олимпиада. I тур (общий) Толстенок И.В.
13.15-14.00	обед	
14.00-15.30	обучение: третья пара	Звездная олимпиада. I тур (общий) Толстенок И.В.
15.40-17.00	обучение: четвертая пара	Звездная олимпиада. I тур (общий) Толстенок И.В.
17.00-17.30	полдник	полдник
18.00-19.00	отрядное дело	
19.00-19.30	ужин	ужин
20.00-21.00	общелагерное дело	
21.00-21.30	2й ужин	второй ужин
21.45-23.00	работа в отрядах	Корпус <i>Вожатые</i>
23.00-23.30	отбой	отбой

23 октября 2024 г. (среда)*

Время	Режим	Содержание
		9-10 класс
9.00-9.45	завтрак	завтрак
10.00-11.30	обучение: первая пара	Звездная олимпиада. II тур (задачи на выбор) Толстенок И.В.
11.40-13.10	обучение: вторая пара	Звездная олимпиада. II тур (задачи на выбор) Толстенок И.В.
13.15-14.00	обед	
14.00-15.30	обучение: третья пара	Звездная олимпиада. II тур (задачи на выбор) Толстенок И.В.
15.40-17.00	обучение: четвертая пара	Звездная олимпиада. II тур (задачи на выбор) Толстенок И.В.
17.00-17.30	полдник	полдник
18.00-19.00		отрядное дело
19.00-19.30	ужин	ужин
20.00-21.00	общелагерное дело	
21.00-21.30	2й ужин	второй ужин
21.45-23.00	работа в отрядах	Корпус <i>Вожатые</i>
23.00-23.30	отбой	отбой

24 октября 2024 г. (четверг)*

Время	Режим	Содержание
		9-10 класс
9.00-9.45	завтрак	завтрак
10.00-11.30	обучение: первая пара	Ауд. 201 Теория Звездная олимпиада. Показ работ, апелляции. Консультации по разделам олимпиадной химии, индивидуальные консультации Толстенок И.В.
11.40-13.10	обучение: вторая пара	Ауд. 201 Теория Звездная олимпиада. Показ работ, апелляции. Консультации по разделам олимпиадной химии, индивидуальные консультации Толстенок И.В.
13.15-14.00	обед	
14.00-15.30	обучение: третья пара	Ауд. 201 Теория Консультации по разделам олимпиадной химии, индивидуальные консультации Звездная олимпиада. Разбор заданий Толстенок И.В.
15.40-17.00	обучение: четвертая пара	Ауд. 201 Теория Консультации по разделам олимпиадной химии, индивидуальные консультации Звездная олимпиада. Разбор заданий Толстенок И.В.
17.00-17.30	полдник	полдник
18.00-19.00		ЦЕРЕМОНИЯ ЗАКРЫТИЯ. НАГРАЖДЕНИЕ ПО ИТОГАМ ОЛИМПИАДЫ
19.00-19.30	ужин	ужин
20.00-21.00	общелагерное дело	
21.00-21.30	2й ужин	второй ужин
21.45-23.00	работа в отрядах	Корпус <i>Вожатые</i>
23.00-23.30	отбой	отбой

*25 октября 2024 г. (пятница)**

Время	Режим	Содержание	
		9 класс	10 класс
		ОТЪЕЗД ДЕТЕЙ	