

Министерство образования и науки Хабаровского края

КГАОУ «Краевой центр образования»

Региональный центр выявления, поддержки и развития способных и талантливых детей и молодежи  
«Ориус 21»

**ГЕОГРАФИЯ**

**ДЕНЬ РАЗВИТИЯ**



г. Хабаровск, 16–25 октября 2024 г.

## *Лаборатория развития «География»*

### *Мастер-лидер*

**Паневина Галина Николаевна**, к.п.н., заведующий кафедрой теории и методики обучения Хабаровского краевого института развития образования им. К.Д. Ушинского, председатель региональной предметно-методической комиссии Всероссийской олимпиады школьников по географии, член совета регионального отделения Русского географического общества, председатель Хабаровского краевого отделения Российской ассоциации учителей географии

### *Научные руководители*

**Роганов Сергей Борисович**, сотрудник кафедры физической географии, ландшафтоведения МГУ им. М.В. Ломоносова, старший методист учебного отдела Центра педагогического мастерства г. Москвы, тренер московской команды, г. Москва

**Буркова Анна Алексеевна**, младший научный сотрудник Института Водных и экологических проблем ДВО РАН г. Хабаровск

### *Координаторы*

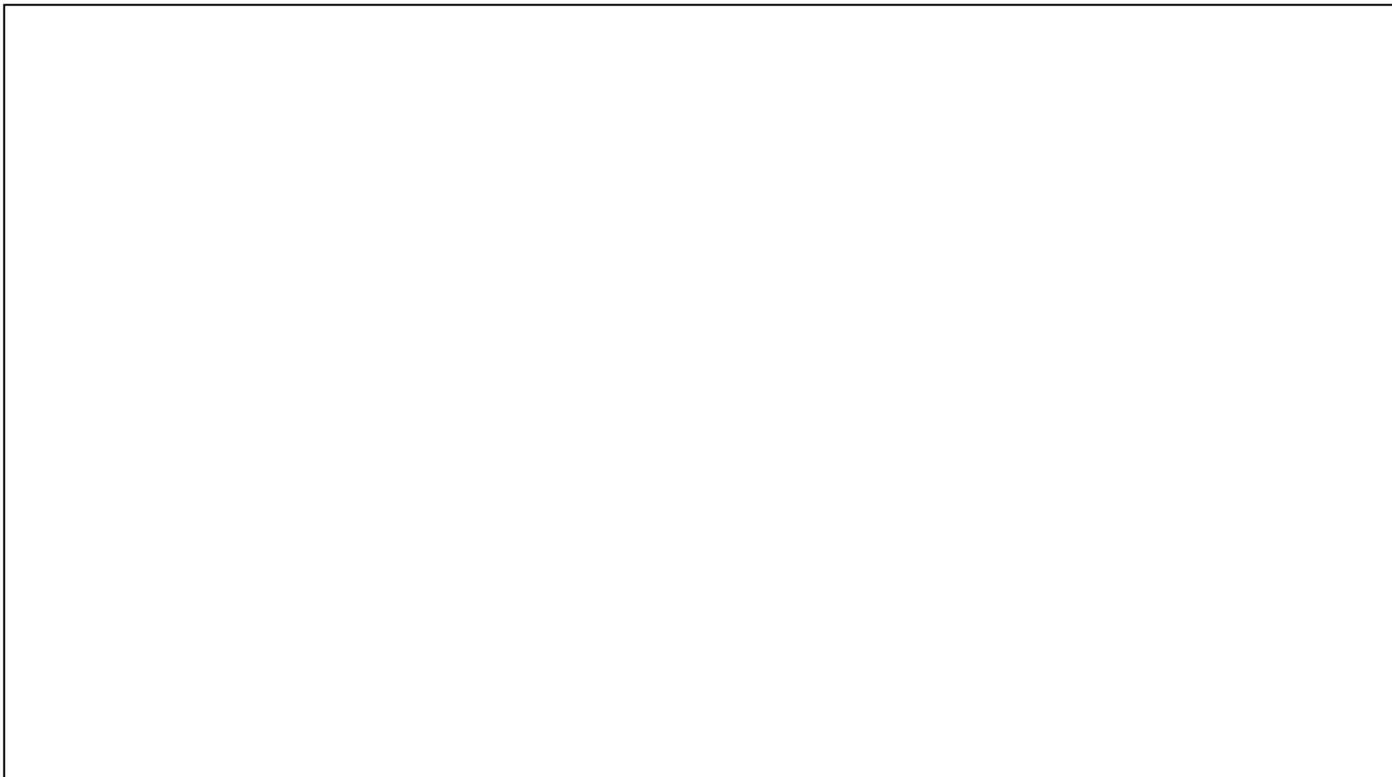
**Плотникова Валентина Ивановна**, консультант министерства образования и науки Хабаровского края, г. Хабаровск

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

**Циталова Оксана Леонидовна**, руководитель регионального центра выявления, поддержки и развития способностей и талантов детей и молодежи «Ориус 27», г. Хабаровск

**Кочубинская Галина Николаевна**, руководитель направления «Наука» регионального центра выявления, поддержки и развития способностей и талантов детей и молодежи «Ориус 27», 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



Самое интересное в программе для меня



Наименее интересное для меня в программе

16 октября 2024 г.

Время	Режим	Содержание	
		Новички	Бывалые
13.15-14.00	обед	Обед/расселение	
14.00-15.30	обучение: третья пара	Ауд Лекция Земля – планета Солнечной системы  Буркова АА	Ауд Лекция Типология олимпиадных заданий  Роганов АБ
15.40-17.00	обучение: четвертая пара	Ауд Практикум Земля – планета Солнечной системы  Буркова АА	Ауд Тренинг Правила и секреты успешного решения олимпиадных заданий  Роганов АБ
17.00-17.30	полдник	полдник	
18.00-19.00	отрядное дело	Торжественное открытие	
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>Вожатье</i>	
23.00-23.30	отбой	отбой	

17 октября 2024 г.

Время	Режим	Содержание	
		Новички	Бывалые
9.00-9.45	завтрак	завтрак	
10.00-11.30	обучение: первая пара	<p><b>Ауд</b> <b>Лекция</b> Внутреннее строение Земли</p> <p>Буркова АА</p>	<p><b>Ауд</b> <b>Практикум</b> Решение олимпиадных заданий по Картографии</p> <p>Роганов АБ</p>
11.40-13.10	обучение: вторая пара	<p><b>Ауд</b> <b>Практикум</b> Внутреннее строение Земли</p> <p>Буркова АА</p>	<p><b>Ауд</b> Разбор решения олимпиадных заданий по картографии</p> <p>Роганов АБ</p>
13.15-14.00	обед	обед	
14.00-15.30	обучение: третья пара	<p><b>Ауд</b> <b>Лекция</b> Рельеф земной поверхности</p> <p>Буркова АА</p>	<p><b>Ауд</b> <b>Практикум</b> Решение олимпиадных заданий по Физической географии России</p> <p>Роганов АБ</p>
15.40-17.00	обучение: четвертая пара	<p><b>Ауд</b> <b>Практикум</b> Рельеф земной поверхности</p> <p>Буркова АА</p>	<p><b>Ауд</b> Разбор решения олимпиадных заданий по физической географии России</p> <p>Роганов АБ</p>
17.00-17.30	полдник	полдник	
18.00-19.00	Геситры/ отрядное дело	<p>Географические игры Паневина Г.Н</p>	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	<p>Корпус</p> <p><i>Вожатые</i></p>	
23.00-23.30	отбой	отбой	

18 октября 2024 г.

Время	Режим	Содержание	
		Новички	Бывалые
9.00-9.45	завтрак	завтрак	
10.00-11.30	обучение: первая пара	<p>Ауд Лекция Атмосфера Земли</p> <p>Буркова АА</p>	<p>Ауд Практикум Решение олимпиадных заданий по Физической географии мира</p> <p>Роганов АБ</p>
11.40-13.10	обучение: вторая пара	<p>Ауд Практикум Атмосфера Земли</p> <p>Буркова АА</p>	<p>Ауд Разбор решения олимпиадных заданий по физической географии мира</p> <p>Роганов АБ</p>
13.15-14.00	обед	обед	
14.00-15.30	обучение: третья пара	<p>Ауд Лекция Климаты Земли</p> <p>Буркова АА</p>	<p>Ауд Практикум Решение олимпиадных заданий по экономической географии России</p> <p>Роганов АБ</p>
15.40-17.00	обучение: четвертая пара	<p>Ауд Практикум Климаты Земли</p> <p>Буркова АА</p>	<p>Ауд Разбор решения олимпиадных заданий по экономической географии России</p> <p>Роганов АБ</p>
17.00-17.30	полдник	полдник	
18.00-19.00	Геогры/ отрядное дело	<p>Географические игры Паньвина Г.Н</p>	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	<p>Корпус</p> <p><i>Вожатье</i></p>	
23.00-23.30	отбой	отбой	

19 октября 2024 г.

Время	Режим	Содержание	
		Новички	Бывалые
9.00-9.45	завтрак	завтрак	
10.00-11.30	обучение: первая пара	Ауд Лекция Гидросфера Земли  Буркова АА	Ауд Практикум Решение олимпиадных заданий по Экономической географии России  Роганов АБ
11.40-13.10	обучение: вторая пара	Ауд Практикум Гидросфера Земли  Буркова АА	Ауд Разбор решения олимпиадных заданий по экономической географии России  Роганов АБ
13.15-14.00	обед	обед	
14.00-15.30	обучение: третья пара	Ауд Лекция Воды суши  Буркова АА	Ауд Практикум Решение олимпиадных заданий по Экономической географии мира  Роганов АБ
15.40-17.00	обучение: четвертая пара	Ауд Практикум Воды суши  Буркова АА	Ауд Разбор решения олимпиадных заданий по экономической географии мира  Роганов АБ
17.00-17.30	полдник	полдник	
18.00-19.00	Геогры/ отрядное дело	Географические игры Паньвина Г.Н	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>Вожатье</i>	
23.00-23.30	отбой	отбой	

20 октября 2024 г.

Время	Режим	Содержание	
		Новички	Бывалые
9.00-9.45	завтрак	завтрак	
10.00-11.30	обучение: первая пара	Конкурс РГО «Знатоки географии»	
11.40-13.10	обучение: вторая пара	Спис-турнир РАУГ по скоростной сборке «Я знаю Россию» и «Я знаю Хабаровский край»  Буркова АА, Роганов АБ, Белашова ИВ, Валькова СА, Волянская СА, Козлова СН, Лифер СА, Паневина Г.Н, Полякова МН	
13.15-14.00	обед	обед	
14.00-15.30	обучение: третья пара	Географический капустник «День рождения Хабаровского края»	
15.40-17.00	обучение: четвертая пара	Буркова АА, Роганов АБ, Белашова ИВ, Валькова СА, Волянская СА, Козлова СН, Лифер СА, Паневина Г.Н, Полякова МН	
17.00-17.30	полдник	полдник	
18.00-19.00	Геситры/ отрядное дело	Географические игры Паневина Г.Н	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  Вожатье	
23.00-23.30	отбой	отбой	

21 октября 2024 г.

Время	Режим	Содержание	
		Новички	Бывалые
9.00-9.45	завтрак	завтрак	

10.00-11.30	обучение: первая пара	Ауд Лекция Криосфера Земли  Буркова АА	Ауд Практикум Решение олимпиадных заданий по Этнографии России и мира  Роганов АБ
11.40-13.10	обучение: вторая пара	Ауд Практикум Криосфера Земли  Буркова АА	Ауд Разбор решения олимпиадных заданий по этнографии России и мира  Роганов АБ
13.15-14.00	обед	обед	
14.00-15.30	обучение: третья пара	Ауд Лекция Грчыы Земли  Буркова АА	Ауд Практикум Решение олимпиадных заданий по Демографии России и мира  Роганов АБ
15.40-17.00	обучение: четвертая пара	Ауд Практикум Грчыы Земли  Буркова АА	Ауд Разбор решения олимпиадных заданий по демографии России и мира  Роганов АБ
17.00-17.30	полдник	полдник	
18.00-19.00	Геоигры/ отрядное дело	Географические игры Паньвина Г.Н	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>Божатье</i>	
23.00-23.30	отбой	отбой	

*22 октября 2024 г.*

Время	Режим	Содержание	
		Новички	Бывалые
9.00-9.45	завтрак	завтрак	

10.00-11.30	обучение: первая пара	Ауд Лекция ПКК Ландшафтная зональность  Буркова АА	Ауд Практикум Решение олимпиадных заданий по физико-географическим закономерностям  Роганов АБ
11.40-13.10	обучение: вторая пара	Ауд Практикум ПКК Ландшафтная зональность  Буркова АА	Ауд Разбор решения олимпиадных заданий по физико-географическим закономерностям  Роганов АБ
13.15-14.00	обед	обед	
14.00-15.30	обучение: третья пара	Ауд Лекция История развития Земли  Буркова АА	Ауд Практикум Решение олимпиадных заданий по экономико-географическим закономерностям  Роганов АБ
15.40-17.00	обучение: четвертая пара	Ауд Практикум История развития Земли  Буркова АА	Ауд Разбор решения олимпиадных заданий по экономико-географическим закономерностям  Роганов АБ
17.00-17.30	полдник	полдник	
18.00-19.00	Геогры/ отрядное дело	Географические игры Ганевина Г.Н	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>Божатье</i>	
23.00-23.30	отбой	отбой	

*23 октября 2024 г.*

Время	Режим	Содержание	
		Новички	Бывалые
9.00-9.45	завтрак	завтрак	
10.00-11.30	обучение: первая пара	Ауд	Ауд

11.40-13.10	обучение: вторая пара	Лекция Общие законы экологии  Роганов АБ	Практикум Решение олимпиадных задач  Ганевина Г.Н
13.15-14.00	обед		
14.00-15.30	обучение: третья пара	Ауд Лекция Общие законы экологии  Роганов АБ	Ауд Практикум Решение олимпиадных задач  Ганевина Г.Н
15.40-17.00	обучение: четвертая пара		
17.00-17.30	полдник	полдник	
18.00-19.00	Геситры/ отрядное дело	Географические игры Ганевина Г.Н	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	

*24 октября 2024 г.*

Время	Режим	Содержание	
		Новинки	Бывалье
9.00-9.45	завтрак	завтрак	
10.00-11.30	обучение: первая пара	Ауд Лекция Общие законы экологии  Роганов АБ	Ауд Практикум Решение олимпиадных задач  Ганевина Г.Н
11.40-13.10	обучение: вторая пара		
13.15-14.00	обед	обед	
14.00-15.30	обучение: третья пара	Ауд Подведение итогов: разбор полетов Ганевина Г.Н, Роганов СБ, Буркова АА	
15.40-17.00	обучение: четвертая пара		
17.00-	полдник	полдник	

17.30		
18.00-19.00	отрядное дело	ЦЕРЕМОНИЯ ЗАКРЫТИЯ
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

*25 октября 2024г.*

Время	Режим	Содержание
9.00-9.45	завтрак	завтрак
14.00		ОТЪЕЗД ДЕТЕЙ