



# 11SRC2023

Одиннадцатая Сибирская межрегиональная конференция

**СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К ОРГАНИЗАЦИИ ЮННАТСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

**2–3 ноября 2023 года, ИЦиГ СО РАН, Новосибирск**

## ПРОГРАММА

**2 ноября 2023 г. (четверг)**

ИЦиГ СО РАН, главный корпус, проспект Академика Лаврентьева, 10  
конференц-зал, 3-й этаж

**08:00–09:00**

Регистрация участников

**09:00–09:20**

Открытие конференции, приветственные слова организаторов конференции:

- **Кочетов Алексей Владимирович**, академик РАН, и.о. директора ИЦиГ СО РАН;
- **Колчанов Николай Александрович**, академик РАН, научный руководитель ИЦиГ СО РАН;
- **Трубачева Анна Евгеньевна**, к.ф.-м. н., заместитель директора по организационной и образовательной деятельности ИЦиГ СО РАН;
- **Стекленева Анна Игоревна**, руководитель лаборатории экологического воспитания ИЦиГ СО РАН;
- **Батурич Сергей Олегович**, к.б.н., н.с. лаборатории геномной инженерии ИЦиГ СО РАН

**09:20–10:40**

Лекции:

- **«Происхождение и эволюция человека: современный взгляд и последние новости»**, Пилипенко Александр Сергеевич, к.б.н., в.н.с. межинститутской лаборатории молекулярной палеогенетики и палеогеномики ИЦиГ СО РАН;
- **«Как ужиться с лисой в одном доме»**, Мухамедшина Ирина Андреевна, инженер лаборатории изучения нейропептидов в условиях доместикации ИЦиГ СО РАН

**10:40–11:00**

Кофе-брейк

**11:00–12:00**

Лекции:

- **«Микроорганизмы в жизни человека»**, Брянская Алла Викторовна, к.б.н., с.н.с. отделения «Курчатовский геномный центр ИЦиГ СО РАН», ИЦиГ СО РАН;
- **«А кто это – юннат и чем он занимается?»**, Батурич Сергей Олегович, к.б.н., н.с. лаборатории геномной инженерии ИЦиГ СО РАН

**12:00–12:15**

Подведение итогов конкурса сочинений / эссе на тему «Почему я занимаюсь юннатской деятельностью?». Награждение авторов лучших работ

**12:15–12:20**

Коллективная фотография участников конференции

**12:20–14:00**

Перерыв на обед

14:00–16:00

**Доклады участников – юннатов, 4-5-6 и 9 классы** (параллельные заседания с перерывом посередине в 10 минут)  
Регламент: не более 10 минут на доклад + не более 5 минут на вопросы

ПОТОК 1 (4 класс) Аудитория № 9212	ПОТОК 2 (5 класс) Аудитория № 9213	ПОТОК 3 (6 класс) Аудитория № 9214	ПОТОК 4 (9 класс) Аудитория № 9216
<ol style="list-style-type: none"><li><b>Алексаночкина Виктория Олеговна</b>, 4 кл., МБОУ СОШ № 92, МБУДО ДДТ им. В. Дубинина, г. Новосибирск. «Удивительный рачок Артемия»</li><li><b>Бжицкая Варвара Егоровна</b>, 4 кл., МБОУ ДО ЦДО, г. Искитим, НСО. «Особенности разведения аннамского палочника»</li><li><b>Гущина Дарья Егеньевна</b>, 4 кл., МБОУ СОШ № 92, МБУДО ДДТ им. В. Дубинина, г. Новосибирск. «Домашняя ласковая ласка»</li><li><b>Ивахненко Полина Сергеевна</b>, 4 кл., БОУ г. Омска «СОШ № 24», БУ ДО «Обл СЮН», г. Омск. «Деревья для озеленения школьного двора»</li><li><b>Камалов Соломон Русланович</b>, 4 кл., БОУ г. Омска «СОШ № 24», БУ ДО «Обл СЮН», г. Омск. «Правильно чистить зубы – это как?»</li><li><b>Кривошеев Кирилл Олегович</b>, 4 кл., БОУ г. Омска «СОШ № 24», БУ ДО «Обл СЮН», г. Омск. «Всё дело в почве»</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li><b>Айар Николь-Севгюль Себахаттиновна</b>, 5 кл., БОУ г. Омска «Лицей № 137», БУ ДО «Обл СЮН», г. Омск. «Выращивание земляники из семян в домашних условиях методом гидропоника»</li><li><b>Воронин Тимофей Артёмович</b>, 5 кл., МБОУ «СОШ № 9» г. Новоалтайска, КГБУ ДО АКДЭЦ (г. Барнаул), г. Новоалтайск. «Мультфильмы из алтайских петроглифов»</li><li><b>Денисова Александра Ивановна</b>, 5 кл., <b>Кочкин Станислав Евгеньевич</b>, 5 кл., МАОУ «КУГ № 1 – Универс», г. Красноярск. «Оценка численности иксодовых клещей на стоянках во время сплава по Мане и их зараженность возбудителями инфекции»</li><li><b>Забродина Виолетта Валерьевна</b>, 5 кл., БОУ г. Омска «СОШ № 118», БОУ ДО г. Омска «Детский Эколого-биологический Центр», г. Омск. «Водоёмы в городской среде и их состояние»</li><li><b>Здвижков Антон Павлович</b>, 5 кл., МБОУ «СОШ № 9» г. Новоалтайска, КГБУ ДО АКДЭЦ (г. Барнаул), г. Новоалтайск. «Опасность «зелёных пожаров» в причарышской тайге»</li><li><b>Казаков Тимофей Кириллович</b>, 5 кл., БОУ г. Омска «СОШ № 118», БОУ ДО г. Омска «Детский Эколого-биологический Центр», г. Омск. «Растения особо охраняемой природной территории «Берег Черского»».</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li><b>Балимова Валерия Сергеевна</b>, 7 кл., лаборатория экологического воспитания ИЦиГ СО РАН, г. Новосибирск. «Видовой состав растений каменистых увалов в окрестностях села Рождественка вблизи Караканского бора»</li><li><b>Бессонов Виталий Викторович</b>, 6 кл., МБОУ «Чергинская СОШ», с. Черга, Шебалинский р-н, Республика Алтай. «Опыт использования датчика набора экологического мониторинга»</li><li><b>Власенко Матвей Вячеславович</b>, 6 кл., МБОУ «Лицей № 130 имени академика М.А. Лаврентьева», Лаборатория биологических исследований Лицея № 130 имени академика М.А. Лаврентьева, г. Новосибирск. «Базидиальные грибы (Basidiomycota, Fungi) на территории Лицея № 130 имени академика М.А. Лаврентьева города Новосибирска»</li><li><b>Долгань Вера Константиновна</b>, 6 кл., БОУ г. Омска «СОШ № 56», БОУ ДО г. Омска «Детский ЭкоЦентр», г. Омск. «Охраняемые растения природного заказника регионального значения «Озеро Ленёво» и его окрестностей»</li><li><b>Катан Таисия Сергеевна</b>, 6 кл., МБОУ «Биотехнологический лицей № 21», р.п. Кольцово, НСО. «Активность черных садовых муравьёв (<i>Lasius niger</i>) в течение дня»</li><li><b>Костин Роман Андреевич, Кузнецов Максим Денисович, Орлов Сергей Юрьевич</b>, 6 кл., МБОУ СШ № 36, г. Красноярск. «Выявление влияния разных субстратов при выращивании микрорзелени на примере гороха»</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li><b>Боброва Диана Дмитриевна</b>, 9 кл., МАОУ «Лицей № 200», МУП «Новосибирский зоопарк имени Р. А. Шило», г. Новосибирск. «Кормовое обогащение золотистых львиных тамаринов (<i>Leontopithecus rosalia</i>) в условиях Новосибирского зоопарка им Р. А. Шило»</li><li><b>Власенко Александра Игоревна</b>, 9 кл., БОУ г. Омска «СОШ № 24», БУ ДО «Обл СЮН», г. Омск. «Применение антибиотиков в качестве стимуляторов роста крыс и их влияние на биологические объекты»</li><li><b>Воронин Арсений Артёмович</b>, 9 кл., МБОУ «СОШ № 9» г. Новоалтайска, КГБУ ДО АКДЭЦ (г. Барнаул), г. Новоалтайск. «Петроглифы Калбак-Таша как объект исследований школьников»</li><li><b>Гафиятуллина Анна Гумаровна</b>, 9 кл., МБОУ Чистоозерная СОШ № 1, р.п. Чистоозерный, НСО. «Исследование почв после демонтажа бетонных плит военного аэродрома для учебных самолетов, р.п. Чистоозерный, Новосибирской области»</li></ol>

7. **Медведева Дарья Руслановна**, 4 кл., МАОУ «Гимназия Краснообская», МБУДО НР «СЮН», р.п. Краснообск, Новосибирского района, НСО. «Влияние улиток катушек и меланий на экологическое состояние мини-экосистемы аквафлорариума»
8. **Мельниченко Артем Александрович**, 4 кл., БОУ г. Омска «СОШ № 24», БУ ДО «Обл СЮН», г. Омск. «Калейдоскоп из вторсырья»
9. **Сивинский Клим Анатольевич**, 4 кл., БОУ г. Омска «СОШ № 24», БУ ДО «Обл СЮН», г. Омск. «Вторая жизнь коробки из гофрокартона»
7. **Кузнецова Леда Олеговна**, 5 кл., МАОУ Гимназия № 13 «Академ», КГБОУДО Красноярский краевой центр «Юннаты», г. Красноярск. «Влияние органических и неорганических удобрений на рост злаковых и цветковых растений»
8. **Мануилова Екатерина Романовна**, 5 кл., БОУ г. Омска «Лицей № 137», БУ ДО «Обл СЮН», г. Омск. «Сортоиспытание салата листового в условиях города Омска»
9. **Ростовцева Алиса Сергеевна**, 5 кл., МАОУ СШ № 144, КГБОУДО Красноярский краевой центр «Юннаты», г. Красноярск. «Сравнение видового состава птиц на территории лесного массива Академгородка и территории Центрального района скальной части национального парка «Красноярские Столбы»»
10. **Швецов Кирилл Сергеевич**, 5 кл., БОУ г. Омска «СОШ № 118», БОУ ДО г. Омска «Детский Эколого-биологический Центр», г. Омск. «Современное состояние озера Ленёво и его окрестностей»
7. **Привалихина Екатерина Дмитриевна**, 6 кл., МАОУ «Школа-интернат № 1 им. В.П. Синякова», КГБОУДО «Красноярский краевой центр «Юннаты», г. Красноярск. «Изучение урожайности грибов вешенки на разных субстратах интенсивным методом»
8. **Фёдорова Алёна Владимировна**, 6 кл., МБОУ «Биотехнологический лицей № 21», р.п. Кольцово, НСО. «Влияние состава корма на рост и развитие утят»
9. **Филимонов Константин Сергеевич**, 6 кл., МАОУ КУГ № 1 – Универс», г. Красноярск. «Наблюдение за жуланом сибирским в период гнездования в окрестностях кордона Таловка природного парка Ергаки»
5. **Дряблова Алена Вячеславовна**, 9 кл., МАОУ «Гимназия «Краснообская», МБУДО НР «СЮН», р.п. Краснообск Новосибирского района НСО. «Разработка метода определения количества органического вещества в почве для применения в школьных лабораториях»
6. **Иванищев Денис Александрович**, 9 кл., МБОУ АСОШ № 5, с. Алтайское, Алтайский край. «Экологические группы живых организмов в стоячих водоемах с. Алтайское»
7. **Квон Валерия Викторовна**, 9 кл., МАОУ Лицей № 200, ЛЭВ ИЦиГ СО РАН, г. Новосибирск. «Эффективность определения плотности саранчовых методом кошения»
8. **Шереш Виолетта Викторовна**, 9 кл., БОУ г. Омска «СОШ № 24», БУ ДО «Обл СЮН», г. Омск. «Оценка и анализ качества питьевой воды разных районов Омской области»

16:00–16:30 Кофе-брейк

16:30–18:30

Экскурсии (параллельные экскурсионные группы):

- Лаборатория экологического воспитания ИЦиГ СО РАН;
- Оранжереи сибирского ботанического сада (ЦСБС СО РАН) ([сайт](#));
- Почвенный музей в Институте почвоведения и агрохимии СО РАН ([сайт](#));
- Музей вычислительной техники при ФИЦ ИВТ ([сайт](#));
- Новосибирский планетарий, фильм «Космическая история России» ([сайт](#))

**3 ноября 2022 г. (пятница)**

ИЦиГ СО РАН, главный корпус (проспект Академика Лаврентьева, 10),  
научно-образовательный корпус «Биодема» (проспект Академика Лаврентьева, 6/6, корпус № 9)

**Мастер-классы** (параллельные группы)

08:30–09:45	09:00–10:00	09:00–10:00	09:00–10:00	09:00–10:00	09:00–10:00
Главный корпус ИЦиГ СО РАН, проспект Академика Лаврентьева, 10	Научно-образовательный корпус «Биодема», проспект Академика Лаврентьева, 6/6, корпус № 9				«Конвенциональный Виварий», просп. Акад. Лаврентьева, 10/6, корпус № 6
Аудитория № 1343 (аспирантская)	Аудитория № 9213	Аудитория № 9212	Аудитория № 9214	Аудитории № 10102 и 10103	Аудитория № 6130а
9 кл. (1/2) + 10 кл.	4 кл. + 5 кл. (1/2)	5 кл. (1/2) + 6 кл.	7 кл.	9 кл. (1/2) + 11 кл.	8 кл.
5 + 11 шк.	12 + 8 шк.	9 + 13 шк.	20 шк.	4 + 12 шк.	14 шк.
«Технология KASP для генетической селекции растений и животных», Патрин Максим Михайлович, генеральный директор ООО «Максим Медикал», г. Москва	«Микроорганизмы в жизни человека», Фёдорова Светлана Александровна, к.б.н., в.н.с. Отделение «Курчатовский геномный центр ИЦиГ СО РАН», ИЦиГ СО РАН	«Органолептические методы исследования почв», Соколов Денис Александрович, д.б.н., с.н.с., Соколова Наталья Александровна, н.с. Институт почвоведения и агрохимии СО РАН	«Изменение биоразнообразия в ходе сукцессии и как его изучать», Абрашитов Фёдор Леонидович, специалист. Лаборатория экологического воспитания ИЦиГ СО РАН	«Выделение ДНК из тканей растений», Горбунова Екатерина Викторовна, специалист, Лаприна Юлия Владимировна, лаборант. Научно-образовательный отдел ИЦиГ СО РАН	«От тревожности до агрессии: один шаг», Кожемякина Римма Валерьевна, м.н.с. Лаборатория эволюционной генетики ИЦиГ СО РАН

**10:00–10:30** Кофе-брейк

10:30–12:00

**Доклады участников – юннатов, 7–8 классы** (параллельные заседания)

Регламент: не более 10 минут на доклад + не более 5 минут на вопросы

**ПОТОК 1 (7 класс)**  
Аудитория № 9212

1. **Бакунин Аким Николаевич, Балимова Валерия Сергеевна**, 7 кл., МАОУ «Гимназия № 7 Сибирская», г. Новосибирск. «Сравнительная характеристика процесса сукцессии в оврагах, образованных в результате строительных работ»
2. **Горюнов Тимур Эльдарович**, 7 кл., МАОУ Лицей № 13, МБУДО НР «СЮН», р.п. Краснообск, Новосибирский район, НСО. «Теневыносливые растения хвойных лесов Новосибирской области»
3. **Евлампиева Полина Константиновна**, 7 кл., **Петрова Ольга Алексеевна\***, 7 кл., МАОУ «КУГ № 1 Универс», Красноярский краевой центр «Юннаты», г. Красноярск. «Получение живого корма *Artemia salina* в домашних условиях для аквариумных рыбок»

\* Заочный участник

**ПОТОК 2 (7 класс)**  
Аудитория № 9213

1. **Канаков Максим Михайлович**, 7 кл., МБОУ Гимназия № 5, ЛЭВ ИЦиГ СО РАН, г. Новосибирск. «Кристаллы из небесной лаборатории, или как рождаются снежинки»
2. **Никифоров Дмитрий Александрович**, 7 кл., МБОУ «Биотехнологический лицей № 21», р.п. Кольцово, НСО. «Создание инсектария для богомола»
3. **Тархова Алина Вадимовна**, 7 кл., МБОУ СОШ № 2 «Спектр», МАОУ ДО ДООЦТ «Юность», г. Бердск. «Обнаружение нитратов в яблоках разных сортов, купленных в супермаркетах города Бердска, с помощью тестовых полосок, взятых из мини-экспресс-лаборатории «Пчёлка-У»
4. **Халина Олеся Николаевна**, 7 кл., МБОУ Гимназия № 5, ЛЭВ ИЦиГ СО РАН, г. Новосибирск. «Особенности размерно-возрастной структуры популяции беззубки рыбьей (*Anadonta piscinalis*) в среднем течении реки Каракан»

**ПОТОК 3 (8 класс)**  
Аудитория № 9214

1. **Гуськова Мария Сергеевна**, 8 кл., МБОУ «Биотехнологический лицей № 21», р.п. Кольцово, НСО. «Суточная динамика температуры купола муравейника рыжих лесных муравьёв (*Formica rufa*)»
2. **Килина Ангелина Алексеевна**, 8 кл., Сарасинская СОШ – филиал МБОУ АСОШ № 5 Алтайского района Алтайского края, с. Сараса, Алтайский край. «Фауна птиц Алтайского района (на примере окрестностей села Сараса)»
3. **Козлова Полина Евгеньевна**, 8 кл., МБОУ «Биотехнологический лицей № 21», р.п. Кольцово, НСО. «Инсектарий для палочников с системой автоматизации температуры и поддержания влажности»
4. **Решетникова Ника Артемовна**, 8 кл., МБОУ «Биотехнологический лицей № 21», р.п. Кольцово, НСО. «Особенности строения спорангиев и спороношения различных видов папоротников»
5. **Фризен Кира Максимовна**, 8 кл., БОУ г. Омска «СОШ № 24», БУ ДО «Обл СЮН», г. Омск. «Дневник юного зоолога»
6. **Якушко Полина Константиновна**, 8 кл., МБОУ «Биотехнологический лицей № 21», р.п. Кольцово, НСО. «Особенности поведения и суточной активности монгольских песчанок в неволе»

12:00–13:25

Перерыв на обед

13:25–13:30

Посадка в автобусы (у главного корпуса ИЦиГ СО РАН на проспекте Акад. Лаврентьева, 10)

13:30–13:45

Переезд в «Точку кипения Академпарка»

«Точка кипения – Новосибирск», Технопарк новосибирского Академгородка  
ул. Николаева, д. 11, 13-й этаж

14:00–17:45

Стендовая сессия докладов педагогов

14:00–14:10

Развешивание плакатов для стендовой сессии

14:10–14:40

Флэш-сессия докладов педагогов. Аудитория «Институт абсолютного знания» (на 200 чел.). Регламент: 2–3 минуты на доклад

1. **Аникина Наталья Аркадьевна**, педагог дополнительного образования, почётный работник общего образования РФ, МБУ ДО «ЦДОД», г. Мариинск. «Эколого-просветительская деятельность отряда «Экопинкод» в природоохранной деятельности».
2. **Бердюгина Виктория Николаевна**, учитель географии и биологии, почётный работник воспитания и просвещения РФ, Сарасинская СОШ – филиал МБОУ АСОШ № 5 Алтайского района Алтайского края, с. Сараса, Алтайский край. «Экологическое волонёрское движение в рамках эколого-краеведческого кружка».
3. **Вайнер Борис Григорьевич**, д-р физ.-мат. наук, с.н.с., ИФП СО РАН, НГУ. «Подводные камни профильного образования в школе».
4. **Денисова Татьяна Сергеевна**, учитель биологии, учитель высшей категории, МАОУ «КУГ № 1 – Универс», г. Красноярск. «Детские экспедиции как место реализации образовательных событий».
5. **Евлампиева Наталья Валерьевна, Редькина Лариса Ивановна**, педагоги дополнительного образования, Красноярский краевой центр «Юннаты», г. Красноярск. «Формирование навыков исследовательской деятельности у младших школьников в рамках программы «Школа юного натуралиста».
6. **Заворина Татьяна Юрьевна**, педагог дополнительного образования, р.п. Краснообск, Новосибирский район, НСО. «Юннаты в Движении первых».
7. **Ключникова Ольга Сергеевна**, методист, педагог дополнительного образования КГБОУ ДО «Красноярский краевой центр «Юннаты». «Программа «Парковый эколог» – старт волонёрства для обучающихся Красноярского краевого центра «Юннаты».
8. **Кудинова Ирина Николаевна**, учитель географии, МБОУ АСОШ № 5, с. Алтайское, Алтайский край. «Повышение качества учебных исследований обучающихся посредством вовлечения школьников в работу эколого-краеведческого кружка и школьного музея».
9. **Хрюкина Рахима Эркиновна**, педагог дополнительного образования, учитель биологии, почётный работник образования и науки РФ, МБОУ ДО «Дом детского творчества» Ордынского района, МКОУ-Кирзинская СОШ, с. Кирза, Ордынский район, Новосибирская область. «Формирование навыков исследовательской деятельности у юннатов в условиях летних профильных смен».
10. **Ялышева Анна Владимировна**, учитель, МАОУ «Гимназия № 7», г. Новосибирск. «Экологическое волонёрство как способ формирования естественнонаучной грамотности школьников».

**14:40–16:00 Доклады участников – юннатов, 10–11 классы** (параллельные заседания). Регламент: не более 10 минут на доклад + не более 5 минут на вопросы

<b>ПОТОК 1 (10 класс)</b> аудитория «Институт недоступных проблем» (на 40 чел.)	<b>ПОТОК 2 (10 класс)</b> аудитория «Институт смысла жизни» (на 30 чел.)	<b>ПОТОК 3 (11 класс)</b> аудитория «Институт абсолютного знания» (на 200 чел.)
<ol style="list-style-type: none"><li>1. <b>Головина Татьяна Валерьевна</b>, 10 кл., МБОУ Чистоозерная СОШ № 1, р.п. Чистоозерный, НСО. «Влияние засоления почв на рост колоний азотфиксирующих бактерий на примере почв Чистоозерного района Новосибирской области»</li><li>2. <b>Ивченко Анастасия Сергеевна</b>, 10 кл., МБОУ Чистоозерная СОШ № 1, р.п. Чистоозерный, НСО. «Исследование экологического состояния почвенного покрова в р.п. Чистоозерное Новосибирской области»</li><li>3. <b>Мартыненко Дарья Евгеньевна</b>, 10 кл., МБОУ Чистоозерная СОШ № 1, р.п. Чистоозерный, НСО. «Сезонная динамика численности <i>Artemia salina</i> в озере Лечебном Чистоозерного района Новосибирской области»</li><li>4. <b>Берёзина Мария Викторовна</b>, 10 кл., МБОУ ДО ЦДО, г. Искитим, НСО. «Оценка экологической ситуации на проектируемой особо охраняемой природной территории «Заказник орхидей» методами биоиндикации»</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. <b>Васильева Анастасия Дмитриевна</b>, 10 кл., Сарасинская СОШ – филиал МБОУ АСОШ № 5 Алтайского района Алтайского края, с. Сараса, Алтайский край. «Геоботаническое описание горы Аргут»</li><li>2. <b>Маллаева Мария Павловна</b>, 10 кл., МКОУ-Кирзинская СОШ, МБОУ ДО «Дом детского творчества» Ордынского района, с. Кирза, Ордынский район, НСО. «Изучение экологического состояния малых рек с помощью макрзообентоса»</li><li>3. <b>Панов Артём Евгеньевич</b>, 10 кл., МБОУ «СОШ № 166 г. Новоалтайска», КГБУ ДО АКДЭЦ (г. Барнаул), г. Новоалтайск. «Александр Сергеевич Пушкин и экологические тропы»</li><li>4. <b>Посысаева Дарья Алексеевна</b>, 10 кл., МБОУ БСОШ № 2, МБОУ АСОШ № 5, г. Белокуриха. «Состояние популяции наперстянки крупноцветковой (<i>Digitalis grandiflora</i>) в окрестностях памятника природы «Скала Четыре Брата»</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. <b>Бильдина Таисия Ильинична</b>, 7 кл., МБУ ДО «Школа искусств «Адамант», г. Горно-Алтайск; <b>Бархатова Елизавета Юрьевна</b>, 11 кл., МБОУ «Чергинская СОШ», с. Черга, Шебалинский район, Республика Алтай. «Обоснование организации памятника природы – «Ороктойский порог»»</li><li>2. <b>Казанцева Ангелина Владленовна</b>, 1 курс, АНО СПО «НГОК», МУП «Новосиби́рский зоопарк имени Р. А. Шило», г. Новосибирск. «Опыт реабилитации рукокрылых в Новосибирском зоопарке им. Р.А. Шило»</li><li>3. <b>Карасёва Ирина Дмитриевна</b>, 11 кл., МБОУ СОШ № 2 «Спектр», г. Бердск, НСО. «Проблема излишней минерализации и способы ее решения»</li><li>4. <b>Карпекина Валерия Митрофановна</b>, 11 кл., СУНЦ НГУ, г. Новосибирск, «Выявление уязвимости биофизических параметров человека к тепловому воздействию на предплечье как возможной функциональной пробе в биоиндикации»</li><li>5. <b>Липилина Дарья Алексеевна</b>, 11 кл., МБОУ СОШ № 1 имени Героя Советского Союза Г.В. Баламуткина, МБУ ДО «ЦДОД», г. Мариинск. «Древнейшие папоротники урочища Арчекас»</li><li>6. <b>Рекунов Станислав Борисович</b>, 11 кл., МБОУ СОШ № 2 «Спектр», г. Бердск. «Изучение явления адсорбции в растворах»</li><li>7. <b>Соколова Анастасия Денисовна</b>, 11 кл., МБОУ «Лицей № 130 имени академика М.А. Лаврентьева», ЛЭВ ИЦиГ СО РАН, «Особенности восстановления растительного сообщества на месте низового беглого пожара в смешанном сосновом бору»</li></ol>

**16:00–16:30** Кофе-брейк

**16:30–17:15**

Заседания:

**Для педагогов** (аудитория «Институт смысла жизни»):

- Лекция «**Об особенностях проведения полевого геологического маршрута: на что обращать внимание и техника безопасности**», Кочеева Нина Алексеевна, доцент, к.г.-м.н., Горно-Алтайский государственный университет (ГАГУ), г. Горно-Алтайск, Республика Алтай;
- Лекция «**Эксперименты с бактерией рода *Azotobacter* как способ знакомства школьников с экологическими проблемами современности**», Данилова Альбина Афанасьевна, г.н.с., СФНЦА РАН, педагог дополнительного образования

**Для юннатов** (параллельные заседания):

- Мастер-класс для 4–7 классов «**Наука в домашних условиях**», Рюкбейль Дмитрий Александрович, тьютор, педагог дополнительного образования, МБОУ «Биотехнологический лицей № 21», пгт Кольцово, Новосибирская область (аудитория «Институт абсолютного знания»);
- Мастер-класс для 8–11 классов «**Раздельный сбор мусора**», Попова Татьяна Владимировна, педагог дополнительного образования, МБУДО НР «СЮН», р.п. Краснообск, Новосибирская область (аудитория «Институт недоступных проблем»)

**17:15–17:45**

Фотосессия:

- Коллективное фото участников конференции;
- Индивидуальное фотографирование на фоне фирменного баннера конференции

**17:45–18:15**

Закрытие конференции, заключительные слова организаторов, вручение дипломов, сертификатов и памятных подарков

## Участники конкурса эссе «Почему я занимаюсь юннатской деятельностью?»

1. **Айар Николь-Севгюль Себахаттиновна**, 5 кл., БУ ДО «Обл СЮН», БОУ г. Омска «Лицей №137», г. Омск
2. **Астанин Артём Алексеевич**, 8 кл., МБОУ гимназия № 17, МБОУ ДО ДДТ им. В. Дубинина, г. Новосибирск
3. **Бабаева Полина Павловна**, 7 кл., СОШ № 160, МБУДО ДДТ им. В. Дубинина, г. Новосибирск
4. **Берёзина Мария Викторовна**, 10 кл., Детское туристско-краеведческое объединение «Моя малая Родина» МБОУ ДО ЦДО г. Искитима, г. Искитим
5. **Васильева Анастасия Дмитриевна**, 10 кл., Сарасинская СОШ – филиал МБОУ АСОШ № 5, с. Сараса, Алтайский район, Алтайский край
6. **Власова Варвара Константиновна**, 7 кл., СОШ № 45, МБУДО ДДТ им. В. Дубинина, г. Новосибирск
7. **Гринюк Алиса Валентиновна**, 7 кл., Лицей № 136, МБУДО ДДТ им. В. Дубинина, г. Новосибирск
8. **Денисова Александра Ивановна**, 5 кл., МАОУ «Красноярская университетская гимназия № 1 – Универс», г. Красноярск
9. **Долгань Вера Константиновна**, 6 кл., БОУ ДО г. Омска «Детский ЭкоЦентр», БОУ г. Омска «СОШ № 56», г. Омск
10. **Забродина Виолетта Валерьевна**, 5 кл., БОУ ДО г. Омска «Детский ЭкоЦентр», БОУ г. Омска «СОШ № 118», г. Омск
11. **Казаков Тимофей Кириллович**, 5 кл., БОУ города Омска «СОШ № 118», БОУ ДО г. Омска «Детский ЭкоЦентр», г. Омск
12. **Квон Валерия Викторовна**, 9 кл., Лаборатория экологического воспитания ИЦИГ СО РАН, МАОУ Лицей № 200, г. Новосибирск
13. **Килина Ангелина Алексеевна**, 8 кл., Сарасинская СОШ – филиал МБОУ АСОШ № 5, с. Сараса, Алтайский район, Алтайский край
14. **Кузнецова Леда Олеговна**, 5 кл., Школа юного натуралиста КГБОУ ДО «Красноярский краевой центр «Юннаты», МАОУ Гимназия № 13 «Академ», г. Красноярск
15. **Липилина Дарья Алексеевна**, 11 кл., МБУ ДО «ЦДОД», г. Мариинск, Кемеровская область
16. **Логинов Ярослав Георгиевич**, 6 кл., ЧОУ «Фоксфорд», МБУ ДО – ГДЭЦ, г. Екатеринбург
17. **Мамедов Давид-Амир Хамитович**, 2 кл., МАОУ Новосибирского района Новосибирской области «Гимназия «Краснообская», МБУ ДО НР «СЮН», р.п. Краснообск Новосибирского района Новосибирской области
18. **Мануилова Виктория Романовна**, 4 кл., БОУ г. Омска «Лицей №137», БУ ДО «Обл СЮН», г. Омск
19. **Мануилова Екатерина Романовна**, 6 кл., БУ ДО «Обл СЮН», БОУ г. Омска «Лицей № 137», г. Омск
20. **Мартиросян Степан Арманович**, 5 кл., МБОУ «Мичуринская школа № 123», МБУДО НР «СЮН», р.п. Краснообск, Новосибирского района Новосибирской области
21. **Молодыко Роман Игоревич**, 5 кл., МБОУ «Новосибирская классическая гимназия № 17», МБУДО ДДТ им. В. Дубинина, г. Новосибирск
22. **Новгородцева Ольга Андреевна**, 9 кл., МБОУ «Большереченская СОШ», р.п. Большеречье, Омская область
23. **Осипова Александра Сергеевна**, 8 кл., МАОУ «Гимназия Краснообская», МБУДО НР «СЮН», р.п. Краснообск Новосибирского района Новосибирской области
24. **Пискунов Артём Алексеевич**, 4 кл., МБОУ «Мичуринская школа № 123», МБУДО НР «СЮН», Мичуринский Новосибирского района Новосибирской области
25. **Попова Мария Викторовна**, 8 кл., МБОУ «СОШ № 45», УДО «Центр «Юннат», г. Кемерово
26. **Посысаева Дарья Алексеевна**, 10 кл., МБОУ «Белокурихинская СОШ № 2», МБОУ АСОШ № 5, г. Белокуриха
27. **Роде Екатерина Олеговна**, 7 кл., МАОУ гимназия № 37, МБУ ДО – ГДЭЦ, г. Екатеринбург
28. **Филимонов Константин Сергеевич**, 6 кл., МАОУ «Красноярская университетская гимназия № 1 – Универс», г. Красноярск
29. **Швецов Кирилл Сергеевич**, 5 кл., БОУ ДО г. Омска «Детский ЭкоЦентр», БОУ г. Омска «СОШ № 118», г. Омск
30. **Швецова Светлана Олеговна**, 6 кл., МБУ ДО – ГДЭЦ, г. Екатеринбург

Эссе участников, чьи фамилии выделены **синим цветом**, опубликованы в сборнике тезисов конференции 11SRC2023

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение Федеральный исследовательский центр «Институт цитологии и генетики Сибирского отделения Российской академии наук» (ИЦИГ СО РАН). Адрес: 630090, Россия, Новосибирск, Академгородок, проспект Академика Лаврентьева, 10

Контакты:

+7(383) 330-40-77 – руководитель лаборатории экологического воспитания Анна Игоревна Стеклова, [sai@bionet.nsc.ru](mailto:sai@bionet.nsc.ru)

+7(383) 363-49-77 – руководитель сектора организационного сопровождения проектов Светлана Васильевна Зубова, [svetazubova@gmail.com](mailto:svetazubova@gmail.com)

адрес электронной почты оргкомитета: [src@bionet.nsc.ru](mailto:src@bionet.nsc.ru)

сайт конференции: <https://conf.icgbio.ru/11src2023/>