|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 13.00-14.30 | **Экологическая секция Эксперты:** **Елена Вячеславовна Безрукова,** д.г.н., г.н.с. Институт геохимии им. А.П. Виноградова СО РАН;**Елена Анатольевна Мамонтова**, к.м.н., с.н.с. Институт геохимии им. А.П. Виноградова СО РАН;**Георгий Борисович Хлуднев**, аспирант ИГУ**Ольга Николаевна Гордеева** к.г.-м.н., н.с. Институт геохимии им. А.П. Виноградова СО РАН;**Королькова Елена Эдгардовна**, к.г.н. с.н.с. Института географии им В.Б. Сочавы СО РАН**Модератор: Чебунина Нина Сергеевна**  |  |  **Федеральное государственное бюджетное учреждение науки****Федеральный исследовательский центр****«Иркутский институт химии им. А.Е. Фаворского****Сибирского отделения Российской академии наук»** **ПРОГРАММА****IV НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ ШКОЛЬНИКОВ****«ИССЛЕДОВАТЕЛИ БАЙКАЛА»****20 марта 2025 г.**  Picture background **Проект «Школьная академия»**   **г. Иркутск** |
| 13.00-13.15 | Архивы Байкальского музеяСофия Гомбрайх, ученица 8 класса СОШ № 24Научный руководитель: Светлана Игоревна Чепиного  |  |
| 13.15-13.30 | Влияние прототранов на оплодотворение и развитие икры радужной форели, сибирского хариуса и байкальского сигаЕгор Гамаюнов, ученик 11 класса СОШ № 24Научный руководитель: Роман Юрьевич Чебунин, д.б.н. Любовь Васильева Суханова |  |
| 13.30-13.45 | Почему закрыли БЦБК, по материалам Тарасовой Е.Н. и Моложникова В.Н.Елизавета Бритулина, ученица 9 класса СОШ № 6Научные руководители: Надежда Владимировна Стенина, Татьяна Павловна Кузнецова, Анна Олеговна Соха |  |
| 13.45-14.00 | Химизм вод Байкала (Тарасова Е.Н.)Софья Колесникова, ученица 9 класса СОШ № 6Научный руководитель: Софья Максимовна Пахомовна |  |
| 14.00-14.15 | Географическое наследие А.В. Белова в изучении СибириСофья Баршай, ученица 7 класса СОШ № 19Научный руководитель: Людмила Валентиновна Бубнова |
| 14.15-14.30 | Байкальский регион - территория исследований В.Ф. Лямкина Екатерина Чебунина, ученица 7 класса СОШ № 19Научный руководитель: Людмила Валентиновна Бубнова |

**15.00 Актовый зал СОШ № 24 Фестиваль «Берёзы России»**

**15.30 НАГРАЖДЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  9.00 | Конференц-зал Федерального исследовательского центра «Иркутский институт химии им. А.Е. Фаворского СО РАН» ***Открытие конференции Приветствие Наталья Николаевна Трофимова, заместитель директора по научной работе ИрИХ СО РАН, к.х.н.*****Пленарное заседание** Продолжительность доклада 10 минут, ответы на вопросы 5 минут**Эксперты:** **Андрей Владимирович Лиштва**, к.б.н, зав. кафедрой ботаники ИГУ;**Елена Анатольевна Мамонтова**, к.м.н., с.н.с. Институт геохимии им. А.П. Виноградова СО РАН; **Елена Сергеевна Троицкая**, к.г.н., н.с. Лимнологический института СО РАН; **Петр Леонидович Попов**, к.ф.н., с.н.с. Институт географии им. В.Б. Сочавы СО РАН;**Ольга Николаевна Гордеева,** к.г.-м.н., н.с. Институт геохимии им. А.П. Виноградова СО РАН;**Ольга Александровна Чернышова**, к.б.н., с.н.с. Сибирский институт физиологии и биохимии растенийСО РАН; **Анатолий Леонидович Юрьев**, к.б.н, доцент ИГУ.**Модератор: Ольга Тимофеевна Русинек, д.б.н., г.н.с. Байкальский музей СО РАН, научный руководитель направления «Исследователи Байкала»** |  | 13.00-14.30 | ***Секция Владимира Ильича Верболова и******Михаила Николаевича Шимараева*****Эксперты: Елена Сергеевна Троицкая**, к.г.н., н.с. Лимнологический институт СО РАН;**Валерий Николаевич Синюкович**, к.г.н., с.н.с. Лимнологический институт СО РАН**Татьяна Яковлевна Ситникова**, д.б.н., г.н.с. Лимнологический институт СО РАН**Модератор: Нечаева Татьяна Владимировна** |
|  | 13.00-13.15 | Гидрология озера БайкалЕлизавета Нестерова, Егор Сердюк, Елизавета Бабенко, ученики 9 класса Лицея № 1Научный руководитель: Ольга Владимировна Дорофеева |
| 13.15-13.30 | Влияние озера Байкал на климат Иркутской областиЛюдмила Апрелкова, ученица 8 класса Лицея № 1Научный руководитель: Ольга Владимировна Дорофеева  |
| 13.30-13.45 | Глубоководные гигантыАнна Татарникова, ученица 8 класса Лицея № 1Научный руководитель: Галина Викторовна Феоктистова |
| 9.15-9.30 | Евгения Николаевна Тарасова: Поступай по совести!Дарья Иванова, ученица 9 класса СОШ № 6Научный руководитель: Татьяна Владимировна Шулепова |  | 13.45-14.00 | Глубоководные карликиИрина Куманина, ученица 8 класса Лицея № 1Научный руководитель: Галина Викторовна Феоктистова |
| 9.30-9.45 | Владимир Николаевич Моложников: Тропой натуралиста – пешком по участку всемирного наследия! Таисия Винокурова, ученица 11 класса СОШ № 6 Научные руководители: Надежда Владимировна Стенина, Татьяна Павловна Кузнецова, Анна Олеговна Соха |  | 14.00-14.15 | Нейтринный телескопМарина Луцкая, Артур Добрынин, ученики 9 класса Лицея № 1Научный руководитель: Лаурита Нориковна Мамонтова |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 13.00-14.15 | ***Секция Владимира Николаевича Моложникова*****Эксперты:** **Андрей Владимирович Лиштва,** к.б.н, зав. кафедрой ботаники ИГУ;**Сергей Григорьевич Казановский**, к.б.н., с.н.с. Сибирский институт физиологии и биохимии растенийСО РАН**Модератор: Кокоева Наталия Валериевна** |  | 9.45-10.00 | Владимир Ильич Верболов: На одной волне с Байкалом!София Малинович, Валерий Сизых ученики 8 класса Лицея № 1Научный руководитель: Ксана Петровна Кольцюк  |
| 13.00-13.15 | Эколого-геоботанический анализ природных комплексов ПрибайкальяПавел Красанов, ученик 11 класса СОШ № 6Научные руководители: Надежда Владимировна Стенина, Татьяна Павловна Кузнецова, Анна Олеговна Соха |  | 10.00-10.15 | Михаил Николаевич Шимараев: Любить и изучать Байкал – большое счастье!Арина Спешилова, Полина Смирнова, ученицы 8 класса Лицея № 1Научный руководитель: Ксана Петровна Кольцюк |
| 13.15-13.30 | Природные зоны» (интерактивная карта) по Моложникову Владимиру НиколаевичуДаниил Метальников, ученик 11 класса СОШ № 6Научные руководители: Надежда Владимировна Стенина, Татьяна Павловна Кузнецова, Анна Олеговна Соха |  | 10.15-10.30 | Дмитрий Николаевич Талиев: Любить науку, а не себя в ней! Артур Ергалов, ученик 11 класса СОШ № 24Научный руководитель: Роман Юрьевич Чебунин  |
| 13.30-13.45 | Работы В.Н. Моложникова «Тропой натуралиста» Софья Мошкирева, ученица 11 класса СОШ № 6Научные руководители: Надежда Владимировна Стенина, Татьяна Павловна Кузнецова, Анна Олеговна Соха |  | 10.30-10.45 | Михаил Григорьевич Попов: Жизнь – дорога, счастье – конь, отдых – караван-сарай!Кирилл Макаров, Максим Шилин, ученики 9 класса СОШ № 24Научный руководитель: Ольга Борисовна Осипова |
| 13.45-14.00 | Научное наследие Владимира Николаевича Моложникова Андрей Мельников, Никита Федотов, ученики 8 класса СОШ № 6Научные руководители: Надежда Владимировна Стенина, Татьяна Павловна Кузнецова, Анна Олеговна Соха |  | 10.45-11.00 | Михаил Иванович Кузьмин: Я люблю тебя, планета Земля! Ольга Паныч, Екатерина Прудченко, ученицы 9 класса СОШ № 24Научный руководитель: Ольга Борисовна Осипова |
| 14.00-14.15 | Паспорт Байкала по Моложникову В. Н. Мария Туркова, ученица 5 класса СОШ № 6Научные руководители: Надежда Владимировна Стенина, Татьяна Павловна Кузнецова, Анна Олеговна Соха |  |  |  **ПЕРЕРЫВ НА ОБЕД****ВСЕ СЕКЦИОННЫЕ ЗАСЕДАНИЯ БУДУТ ПРОВОДИТСЯ В СОШ № 24** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 13.00-14.15 | ***Секция Михаила Григорьевича Попова*** **Эксперты:** **Денис Александрович Кривенко**, к.б.н., в.н.с. Сибирский институт физиологии и биохимии растенийСО РАН**Ольга Александровна Чернышова**, к.б.н., с.н.с. Сибирский институт физиологии и биохимии растенийСО РАН**Петр Леонидович Попов**, к.ф.н., с.н.с.Институт географии им. В.Б. Сочавы СО РАН;**Модератор: Котоманова Юлия Владимировна** |  | 13.00-14.00 | ***Секция Михаила Ивановича Кузьмина*****Эксперты:****Егор Владимирович Ивано**в, к.г.-м.н.,Институт геохимии им. А.П. Виноградова СО РАН;**Юлия Николаевна Шолохова**, к.г.-м.н.Институт геохимии им. А.П. Виноградова СО РАН;**Иван Валерьевич Левицкий**, к.г.-м.н., с.н.с., Институт геохимии им. А.П. Виноградова СО РАН;**Ольга Михайловна Гомонова,** дочь М.И. Кузьмина**Модератор: Швецова Ирина Дмитриевна** |
| 13.00-13.15 | Берёзы Байкальского регионаАлина Дульянинова, ученица 8 класса СОШ № 24Научный руководитель : Елена Михайловна Шерешкова |  | 13.00-13.15 | Экспедиции за моря и океаныАлина Казанцева, ученица 8 класса СОШ № 24Научный руководитель: Анастасия Николаевна Щукина |
| 13.15-13.30 | Вегетативное размножение Мегадении Бардунова (*Megadenia bardunovi*)Татьяна Зоркальцева, Арина Семёнова, ученицы 8 класса СОШ № 24Научный руководитель: Елена Михайловна Шерешкова |  | 13.15-13.30 | Научное наследие и награды Кузьмина Михаила ИвановичаМихаил Владимиров, Арина Чепурок, ученики 9 класса СОШ № 24Научный руководитель: Михаил Михайлович Жеребцов |
| 13.30-13.45 | Экспедиции Попова Михаила ГригорьевичаЕлизавета Фидель, ученица 11 класса СОШ № 24Научный руководитель: Анастасия Николаевна Щукина |  | 13.30-13.45 | Гражданская позиция Михаила Ивановича Кузьмина Никита Мальцев, Ульяна Пивоварова, ученики 9 класса СОШ № 24Научный руководитель: Михаил Михайлович Жеребцов |
| 13.45-14.00 | Валидные виды М.Г. Попова Михаил Вебер ученик 9 класса СОШ № 24Научный руководитель: Елена Геннадьевна Высотина  |  | 13.45-14.00 | Следуя заветам В.И. ВернадскогоДокладчик: Полина Давыдова, Дмитрий Ковалевский, ученики 9 класса СОШ № 24 Научный руководитель: Наталья Владимировна Шаравина  |
| 14.00-14.15 | Виды, названные в честь М.Г. Попова Виктор Киренский ученик 9 класса СОШ № 24Научный руководитель: Елена Геннадьевна Высотина  |