



**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ**

Государственное автономное учреждение
дополнительного профессионального
образования Иркутской области
«Институт развития образования
Иркутской области»
ГАУ ДПО ИРО

664007, г. Иркутск, ул. Красноказахья, 10а

Тел.: (3952) 500-904

E-mail: info@iro38.ru, <http://www.iro38.ru>

ОГРН 1073811000196

ИНН 3811107416 КПП 381101001

Исх. 21.02.2024 № 254

Вх. _____ № _____

Руководителям
общеобразовательных организаций,
на базе которых созданы Центры
«Точка роста»

Руководителям детских технопарков
«Кванториум» на базе
общеобразовательных организаций

Руководителям центров цифрового
образования детей «IT-куб»

Уважаемые руководители!

Приглашаем принять участие в **IV региональной учебно-практической конференции детских исследовательских и проектных работ «Эврика!»** (далее – Конференция). Конференция проводится с целью создания условий для проявления и развития творческого, познавательного, интеллектуального потенциала у обучающихся, становления субъектной позиции ребенка через вовлечение в проектную и исследовательскую деятельность гуманитарной, цифровой, технологической и естественно-научной направленностей.

Организаторы Конференции: Государственное автономное учреждение дополнительного профессионального образования «Институт развития образования Иркутской области», Центр образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа №10» г. Байкальска.

Конференция пройдет с 15 марта по 12 апреля 2024 г. в смешанном формате. В очном формате конференция состоится с 15 по 18 марта 2024 г., а также 12 апреля 2024 г. В очном формате Конференции принимают участие обучающиеся дошкольных образовательных учреждений, учащиеся 1-11 классов, образовательных организаций Слюдянского района Иркутской области.

В очном формате с применением дистанционных образовательных технологий с подключением на образовательной платформе «Сферум» Конференция состоится 20 марта 2024 г. В данном формате принимают участие обучающиеся 1-11 классов общеобразовательных организаций Иркутской области и других субъектов Российской Федерации, на базе которых открыты Центры «Точка роста», детские технопарки «Кванториум» и центры цифрового образования детей «IT-куб».

Прием заявок и работ участников осуществляется до 12 марта 2024 года. Заявки оформляются по формам, указанным в приложении к настоящему письму. Всем участникам Конференции для получения электронного сертификата участника необходимо подать заявку в системе АИС ГАУ ДПО ИРО: <https://edu.iro38.ru/>.

При подаче заявки необходимо выбрать:

- раздел: «Мероприятия»;
- структурное подразделение: «Центр непрерывного повышения профессионального мастерства» (Центр НППМ);
- тему мероприятия: «IV региональная учебно-практическая конференция детских исследовательских и проектных работ «Эврика!»;
- код расписания: 04367.

Подробнее с информацией о проведении Конференции и возможностях участия можно ознакомиться в Положении конференции (Приложение 1).

Контактные лица по вопросам организации: Романова Марина Алексеевна, методист ЦНППМ ГАУ ДПО ИРО, тел. +7 (3952) 500-904 (доб. 235), e-mail: m.sazonova@iro38.ru, Золотова Наталия Владимировна, руководитель Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» МБОУ «СОШ №10» г. Байкальска», тел. +7950 067-02-81, e-mail: ai_laim@mail.ru.

Проректор



Е. А. Шестакова

Проект

ПОЛОЖЕНИЕ**о проведении региональной учебно-практической конференции
детских исследовательских и проектных работ «Эврика!»****1. Общие положения**

1. Настоящее Положение определяет порядок проведения региональной учебно-практической конференции детских исследовательских и проектных работ «Эврика!» (далее – Конференция), ее организационно-методическое, информационное сопровождение, правила участия, порядок награждения участников.

2. Конференция проводится в рамках реализации мероприятий федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование» по созданию и развитию, расположенных в сельской местности и малых городах, центров образования цифровой, гуманитарной, естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», во исполнение подпрограммы «Развитие системы выявления и поддержки способностей и талантов у детей и молодежи» на 2019-2024 годы, государственной программы Иркутской области «Развитие образования» на 2019-2024 годы, утвержденной постановлением Правительства Иркутской области от 9 ноября 2018 года № 820-пп.

3. Конференция проводится с целью создания условий для проявления и развития творческого, познавательного, интеллектуального потенциала у обучающихся, становление проектной и исследовательской позиции ребенка как особого типа субъектной позиции, через вовлечение в проектную и исследовательскую деятельность в технологической и естественно-научной области.

Основные задачи Конференции:

- вовлечение обучающихся в исследовательскую, проектную деятельность;
- развитие компетенций обучающихся в области презентации результатов работы широкой аудитории;
- создание условий для выявления и поддержки талантливых и одаренных детей;
- повышение качества проектных и исследовательских работ обучающихся;
- создание условий для расширения регионального и межрегионального сотрудничества в области организации и сопровождения исследовательской и проектной деятельности обучающихся;
- создание условий для развития профессиональной компетентности педагогов-руководителей детских проектных и исследовательских работ в области содержания и организации проектно-исследовательской деятельности обучающихся;
- создание экспертного педагогического сообщества в области проектной и исследовательской деятельности обучающихся.

4. Участниками Конференции могут стать обучающиеся образовательных организаций Иркутской области, а также обучающиеся образовательных организаций субъектов Российской Федерации:

– обучающиеся старших и подготовительных групп образовательных организаций дошкольного образования;

– обучающиеся 1-4 классов общеобразовательных организаций;

– обучающиеся 5-8 классов общеобразовательных организаций;

– обучающиеся 9-11 классов общеобразовательных организаций.

5. Участие в Конференции может быть как групповое, так и индивидуальное.

6. Участие в Конференции бесплатное.

2. Организаторы и партнеры Конференции

7. Организаторами Конференции являются:

– Государственное автономное учреждение дополнительного профессионального образования «Институт развития образования Иркутской области» (далее – ГАУ ДПО ИРО);

– Центр образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа №10» г. Байкальска (далее – Центр «Точка Роста»).

8. Соорганизаторами Конференции являются:

– Частное общеобразовательное учреждение «РЖД лицей №11» г. Слюдянки (далее – «РЖД лицей № 11»);

– Филиал Восточно-Сибирского отделения Международного общественного движения «Родительская забота» на базе Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа №10» г. Байкальска (далее – филиал ВСО МОД «Родительская забота»).

9. Социальный партнер Конференции: муниципальное бюджетное учреждение Межпоселенческая центральная библиотека Слюдянского района (далее – МБУ ЦБ).

10. Функции организаторов Конференции:

– разрабатывают и утверждают Положение о Конференции;

– организуют сбор заявок, работ, направляют работы на экспертизу;

– организуют экспертизу работ обучающихся;

– организуют работу модераторов Конференции;

– консультируют участников и экспертов Конференции;

– участвует в организации рефлексивно-аналитического семинара для участников и экспертов Конференции по результатам Конференции;

– обеспечивают информационное сопровождение Конференции (пресс и пост-релизы на официальном сайте ГАУ ДПО ИРО и площадке «Образование для жизни» (<https://edulife.igo38.ru/>), в социальных сетях; осуществляет составление и рассылку информационных писем потенциальным участникам Конференции.

11. Функции соорганизаторов Конференции:

– участвуют в составе модераторов и формировании экспертной комиссии Конференции;

– оказывают информационную, организационно-методическую и техническую поддержку организаторам.

12. Функции партнера Конференции: консультационная и информационная

поддержка участников конференции.

13. Для организационно-методического обеспечения проведения Конференции создается Организационный комитет.

14. В состав Организационного комитета входят представители организаторов, соорганизаторов и партнеров Конференции. Состав организационного комитета утверждается приказом ГАУ ДПО ИРО.

15. Функции Организационного комитета:

- участвует в разработке положения Конференции;
- формирует программу Конференции;
- формирует расписание работы Конференции;
- организует первичную экспертизу работы, заявленных на Конференцию;
- формирует состав экспертов и модераторов секций Конференции;
- информирует заинтересованных лиц о проведении Конференции;
- организует рефлексивно-аналитический семинар для руководителей проектных и исследовательских работ обучающихся по результатам Конференции;
- участвуют в проведении образовательной стажировки руководителей проектных и исследовательских работ обучающихся.
- оформляет наградные документы.

3. Организация работы Конференции

16. Конференция проводится с **15 марта по 12 апреля 2024 года**.

17. На Конференцию представляются проектные и исследовательские работы обучающихся.

18. Конференция проводится в гибридном формате (очной и очной форме с применением дистанционных образовательных технологий (далее – очный с применением ДОТ) в соответствии с программой Конференции (Приложение 1).

19. В очной форме работы Конференции принимают участие обучающиеся образовательных организаций Слюдянского района Иркутской области.

20. В очном формате с применением ДОТ принимают участие обучающиеся образовательных организаций Иркутской области и других субъектов Российской Федерации.

21. Прием заявок и работ участников осуществляется до **12 марта 2024 года**. Прием заявок осуществляется в соответствии с требованиями, размещенными в Приложении 2.

22. Для участия в Конференции обучающихся старшего дошкольного возраста руководители подают только заявку, представление работы происходит непосредственно на Конференции.

23. После приема заявки Оргкомитет проверяет работу на оригинальность с помощью системы «Антиплагиат»: <https://users.antiplagiat.ru/tariffs> (кроме работ обучающихся дошкольных образовательных организаций) и соответствие требованиям к оформлению (Приложение 3). При условии оригинальности работы не менее 60% и соответствии требованиям к оформлению, заявка принимается к участию, в противном случае заявка отклоняется.

После приема заявки Оргкомитет организует экспертную оценку работ обучающихся в соответствии с критериями и порядком организации экспертизы работ п.6 настоящего Положения.

24. Организационный комитет до 13 марта 2024 г. формирует программу Конференции, состав экспертов и модераторов площадок по направлениям.

4. Направления работы Конференции

25. Обучающиеся 1-11 классов, участвующие в очном формате Конференции, могут представить работы по следующим направлениям:

- «Моя история» (история родного края, история семьи, известные люди Слюдянского района, Иркутской области, Восточно-Сибирского региона, субъектов Российской Федерации);
- «Следопыт» (туризм и краеведение, архитектурное и культурное наследие родного края);
- «Заповедная планета» (экология, влияние человека на природу, изучение флоры и фауны родного края);
- «В один click» (современные цифровые решения и разработки);
- «Проба пера» (русский язык и литература);
- «Юный эстет» (история искусства, влияние искусства на жизнь и деятельность человека, искусство как основа взаимодействия различных предметных областей);
- «Реальный социум» (психология, социология, обществознание);
- «В начале было Слово» (культурные, духовные, религиозные традиции народов России);
- «Агрошкола» (исследовательские работы и проекты по направлению «агробизнес-образование») – 12 апреля 2024 г.

26. Участники дошкольного возраста очного формата Конференции могут представить свои работы по направлениям:

- «Следопыт» (краеведение, природные достопримечательности родного края)
- «Заповедная планета» (экология, влияние человека на природу, изучение флоры и фауны родного края)
- «Юный эстет» (совместное творчество, собственные достижения в области художественно-эстетического направления)
- «Самоделкин» (техническое конструирование).

26. Участники Конференции очного формата с применением ДОТ могут представить работы по следующим направлениям:

- «Моя история» (история родного края, история семьи, известные люди Иркутской области, Восточно-Сибирского района, субъектов Российской Федерации);
- «Лингвоклуб» (русский язык, литература, иностранные языки);
- «В один [click](#)» (современные цифровые решения и разработки);
- «Элементарно, Ватсон!» (физика, химия);
- «Спираль эволюции» (исследования и проекты в области ботаники, биологии, анатомии, физиологии);
- «Интеграл» (исследования и проекты в области математики, экономики);
- «Кубик Рубика» (технология, искусство, дизайн);
- «Реальный социум» (психология, социология, обществознание, история);

- «Заповедная планета» (экология, влияние человека на природу, изучение флоры и фауны родного края);
- «Следопыт» (туризм и краеведение, архитектурное и культурное наследие родного края).

5. Представление работы

27. Участник Конференции самостоятельно или вместе с руководителем выбирает формат представления работы (доклад с презентацией, представление видео-ролика с комментариями и пр.)

28. Время выступления для обучающихся 1-11 классов: одного участника – 7 минут, вопросы к докладчику – 3 минуты; творческой группы – до 10 минут, вопросы – 3 минуты.

29. Во время презентации участник Конференции должен продемонстрировать владение проблематикой работы, теоретическим материалом, владение методами исследования/ проектирования, результаты исследования/ проектный продукт, выводы о степени достижения цели, реализации задач, эффектах проведения исследования/ проекта, аргументированность ответов на вопросы. В групповых работах должен быть представлен вклад в работу каждого соавтора.

30. Время выступления для обучающихся старшего дошкольного возраста: одного участника – до 5 минут, вопросы к докладчику – 2 минуты; творческой группы – до 6 минут, вопросы – 2 минуты.

Во время презентации участник представляет ответы на вопросы о выборе темы, рассказывает о наблюдениях, опытах. Важным качеством презентации является соответствие возрасту (отсутствие «взрослого текста») и умение отвечать на вопросы.

6. Критерии экспертизы работ участников Конференции

31. Работы участников 1-11 классов проходят экспертизу по нижеприведенным критериям.

Исследовательская работа:

- Поставленная проблема актуальна, связана с территорией (местом), на которой проживает автор работы.
- Сформулирован исследовательский замысел работы.
- Цель и гипотеза исследования (исследовательская задача) отражают исследовательский замысел работы.
- Предлагаемые задачи и методы исследования позволяют достичь цели и проверить гипотезу (исследовательскую задачу).
- Выполнен анализ (не описание) теоретического материала по теме работы.
- Исследовательская часть подтверждает или опровергает гипотезу (исследовательскую задачу), результаты представлены графически (диаграммы, таблицы и пр.), проводится их интерпретация.
- Сделаны выводы по результатам исследования: задачам исследования, гипотезе (исследовательской задаче).

– Степень раскрытия темы (полнота, достоверность, достаточность собранных данных).

Проектная работа:

– Актуальность проекта: проблема и ее важность, направленность на решение задач местности, в которой проживает автор.

– Уникальность (оригинальность) проекта.

– Содержательность проекта: полнота и качество изложения теоретической части и предложенного проектного решения, их соответствие заявленной проблеме, цели и задачам.

– Реализуемость проекта: степень реализации проекта, эффекты от реализации.

– Практическая /социальная значимость проекта: применимость проекта, его вклад в решение заявленной проблемы.

– Осведомленность (владение материалом, аргументированность ответов); В групповых работах представлен вклад каждого соавтора.

– Отсутствие вреда для окружающей среды и человека от использованных материалов и эксплуатации изделия.

32. Каждый критерий оценивается от 0 до 5 баллов, где «0» – критерий не представлен, «5» – представлен в полной мере.

33. Каждая работа рассматривается тремя экспертами. По результатам экспертизы заполняются экспертные листы. Эксперт имеет право прокомментировать выставление того или иного балла.

34. Результаты экспертизы проектных и исследовательских работ направляются руководителям работ. Результаты экспертизы не влияют на возможность участия обучающегося в Конференции и могут быть использованы руководителем для анализа качества работы совместно с обучающимся и развития профессиональных компетенций в области руководства проектной и исследовательской деятельностью обучающегося.

35. По результатам экспертизы участникам Конференции могут быть даны рекомендации по дальнейшему развитию представленных работ.

7. Подведение итогов Конференции

36. Итоги Конференции подводятся экспертами по секциям, с учетом возрастной категории. Эксперты по результатам работы секций формулируют рекомендации по развитию проектной и исследовательской деятельности обучающихся.

37. Все участники Конференции получают сертификаты участников.

38. По решению экспертов Конференции работы и выступления участников могут быть отмечены Дипломами лауреатов Конференции по номинациям: «За глубину доклада», «За качество экспериментальной работы», «За интерактивную презентацию», «За актуальность выбранной темы», «За стремление к научному познанию», «Первые шаги в науку», «Проект, изменивший мир» и др..

39. Сертификаты и Дипломы лауреатов Конференции будут направлены участникам и их руководителям в электронном виде в течение 15 дней после окончания Конференции.

**Программа IV региональной учебно-практической конференции
детских исследовательских и проектных работ «Эврика!»**

Очный формат проведения Конференции			
15 марта – 12 апреля 2024 г.			
Дата, время	Участники	Место проведения	Выступления по направлениям:
15.03.2024. (пятница) Регистрация 10:00 Начало работы 10:15	Дети старшего дошкольного возраста Слюдянского района: г. Байкальск, п. Солзан	МБОУ «Начальная школа-детский сад № 16» Адрес: г. Байкальск, пер. Пионерский, 2	Публичные выступления секций: «Следопыт»; «Заповедная планета»; «Юный эстет»; «Самоделкин»
15.03.2024. (пятница) Регистрация 13:30 Начало работы 13:45	Обучающиеся всех уровней образования Слюдянского района: г. Слюдянка, г. Байкальск, р.п. Култук, ст. Ангасолка п. Утулик, п. Солзан.	Воскресная школа Свято-Троицкого храма города Байкальска Адрес: г. Байкальск, поселок Южный, квартал 3, д. 23	Публичные выступления секции «В начале было Слово»
18.03.2024. (понедельник) Регистрация 10:00 Начало работы 10:15	Дети старшего дошкольного возраста Слюдянского района: г. Слюдянка, п. Култук, ст. Ангасолка.	«РЖД лицей № 11» Адрес: г. Слюдянка, ул. Советская, д.21	Публичные выступления секций: «Следопыт»; «Заповедная планета»; «Юный эстет»; «Самоделкин»
18.03.2024. (понедельник) Регистрация 13:00 Начало работы 13:30	Обучающиеся 1-11 классов образовательных организаций Слюдянского района	«РЖД лицей № 11» Адрес: г. Слюдянка, ул. Советская, д.21	Публичные выступления секций: «Моя история»; «Заповедная планета»; «В один click»; «Проба пера»; «Юный эстет»; «Реальный социум»
18.03.2024. (понедельник) Регистрация 13:00 Начало работы 13:30	Обучающиеся 1-11 классов образовательных организаций Слюдянского района	МБУ ЦБ Адрес: г. Слюдянка, ул. Ленина, д. 83Б	Публичные выступления секции «Следопыт»
12.04.2024 (пятница) Начало работы 12:00	Обучающиеся агрошкол Слюдянского района	МБОУ «СОШ № 10» Адрес: г. Байкальск, пер. Школьный, 1	«Агрошкола»

Очный формат с применением ДОТ

20 марта 2024 г.

<p>20.03.2024 (Среда)</p> <p>Начало работы 11:00</p>	<p>Обучающиеся образовательных организаций Иркутской области и других субъектов Российской Федерации</p>	<p>Подключение на платформе «Сферум».</p> <p>Ссылки для подключения на площадки будут направлены зарегистрированным участникам</p> <p>Адрес организатора: г. Иркутск, ул. Красноказачья, 10А, ГАУ ДПО ИРО.</p>	<p>Публичные выступления секций: «Моя история»; «Лингвоклуб»; «В один <u>click</u>»; «Элементарно, Ватсон!»; «Спираль эволюции»; «Интеграл»; «Кубик Рубика»; «Реальный социум»; «Заповедная планета»; «Следопыт»</p>
--	--	--	--

Формы заявок для участия в IV региональной учебно-практической конференции детских исследовательских и проектных работ «Эврика!»

1. Заявка на участие в очном формате Конференции и исследовательская работа/проект в формате Word или PDF подаются по ссылке: <https://forms.yandex.ru/u/65cc85cdc769f12cda2e8831/>.
2. Заявка на участие в очном формате с применением ДОТ и исследовательская работа/проект в формате Word или PDF подаются по ссылке <https://forms.yandex.ru/u/65cae406d04688ccdc2bef03/>.
3. Участникам и руководителям работ необходимо подать заявку в системе АИС ГАУ ДПО ИРО: <http://edu.iro38.ru/>. При подаче заявки необходимо выбрать:
 - раздел «Мероприятия»;
 - структурное подразделение «Центр непрерывного повышения профессионального мастерства» (Центр НППМ);
 - тему мероприятия «IV региональная учебно-практическая конференция детских исследовательских и проектных работ «Эврика!»;
 - код расписания: **04367**.

Требования к оформлению проектной и исследовательской работы

1. Работа представляется в форматах word и pdf. Наименование файла Фамилия инициалы_участника_направление Иванов С.И._Следопыт
2. В работе могут быть использованы иллюстрации (таблицы, рисунки, схемы, фотографии). В конце работы необходимо указать список литературы и интернет-источников.
3. Объем работы – до 20 страниц текста на листах формата А4;
4. Формат текста: поля верхнее, нижнее, левое, правое – 2,0 см, шрифт Times New Roman, высота 14, межстрочный интервал – одинарный, выравнивание по ширине.
5. На титульном листе указываются (Приложение 5):
 - название Конференции;
 - наименование образовательного учреждения;
 - направление, в котором работа принимает участие и тема работы;
 - название экологического объединения/волонтерской группы/школьного лесничества (при наличии);
 - ФИО участника (участников) полностью; класс;
 - ФИО, должность руководителя работы (если не совпадает с образовательной организацией участника)
6. Ссылки на литературу в тексте даются в квадратных скобках, указывается номер источника в списке литературы и после запятой – номер страницы, например: [5, с. 25]. Список использованной литературы дается в алфавитном порядке.

Образец титульного листа проектно и исследовательской работы

**IV региональная учебно-практическая конференция
детских исследовательских и проектных работ «Эврика!»**

Наименование образовательной организации

Направление работы

Тема работы

ФИО участника (участников) полностью; класс

ФИО, должность руководителя работы участника

Название экологического объединения/волонтёрской группы/ школьного
лесничества (при наличии)