

«СОГЛАСОВАНО»
Руководитель Центра «Точка роста»
МБОУ «СОШ № 10» г. Байкальска
Н. В. Золотова
« 18 » февраля 2023 г.

«УТВЕРЖДАЮ»
Директор ГАУ ДПО ИРО
Иркутской области
Н. В. Пономарёва
« 18 » февраля 2023 г.

ПОЛОЖЕНИЕ о III региональной учебно-практической конференции детских исследовательских и проектных работ «Эврика!»

1. Общие положения

1. Настоящее положение определяет порядок организации и проведения региональной учебно-практической конференции детских исследовательских и проектных работ «Эврика!» (далее – Конференция), ее организационно-методическое, информационное обеспечение, 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, с целью создания условий для выявления и поддержки талантливых детей и молодежи, а также развития технологического и естественного-научного образования в Иркутской области.

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

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:

- Министерство лесного комплекса Иркутской области;
- Кафедра естественно-научных дисциплин Педагогического института Иркутского государственного университета (далее – кафедра естественно-научных дисциплин ПИ ФГБОУ ВПО ИГУ);

- Частное общеобразовательное учреждение «Школа-интернат № 23 среднего общего образования открытого акционерного общества «Российские железные дороги» (далее – Школа-интернат № 23 ОАО «РЖД»);

- 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. Социальные партнеры Конференции:

- Центр цифрового образования детей «ИТ-куб» ГБПОУ ИО «Иркутский колледж автомобильного транспорта и дорожного строительства»;
- Государственное бюджетное учреждение культуры «Иркутская областная юношеская библиотека им. Уткина» (далее – ОЮБ им. И. П. Уткина);
- Муниципальное бюджетное учреждение Межпоселенческая центральная библиотека Слюдянского района (далее – МБУ ЦБ).

10. Функции организатора Конференции:

- разрабатывает и утверждает Положение о Конференции;
- организует сбор заявок, работ, направляет работы на экспертизу;
- организует экспертизу работ обучающихся;
- организует работу модераторов Конференции;
- консультирует участников и экспертов Конференции;

– обеспечивает информационное сопровождение Конференции (пресс- и пост-релизы на официальном сайте ГАУ ДПО ИРО и площадке «Образование для жизни» (<https://edulife.iro38.ru/>), в социальных сетях; осуществляет составление и рассылку информационных писем потенциальным участникам Конференции;

– Положение Конференции утверждается организаторами.

11. Функции соорганизатора Конференции:

– обеспечивает Конференцию квалифицированными экспертами и модераторами в соответствии с направлениями работы Конференции;

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

12. Функции партнеров Конференции:

– Консультационная и информационная поддержка участников конференции.

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

14. В состав организационного комитета входят представители организаций: филиал ВСО МОД «Родительская забота», Центр непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников ГАУ ДПО ИРО, Министерство лесного комплекса Иркутской области, ГАУ ДО ИО «Центр развития дополнительного образования детей» Региональный ресурсный центр по развитию дополнительного образования детей естественно-научной направленности, Школы-интерната № 23 ОАО «РЖД», кафедра естественно-научных дисциплин ПИ ФГБОУ ВПО ИГУ.

15. Функции организационного комитета:

– участвует в разработке положения Конференции;

– формирует программу Конференции;

– формирует расписание работы Конференции;

– организует первичную экспертизу работ, 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;

– участвует в проведении образовательной стажировки руководителей проектных и исследовательских работ обучающихся.

– оформляет наградные документы.

3. Организация работы Конференции

16. Конференция проводится с 17 марта по 7 апреля 2023 года.

17. На Конференцию могут быть представлены проектные и исследовательские работы обучающихся.

18. Конференция проводится в гибридном формате (очной и заочной форме с использованием дистанционных технологий) в соответствии с расписанием работы Конференции (приложение 1).

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

20. В заочной форме работы Конференции:

– принимают участие обучающиеся образовательных организаций Иркутской области, на базе которых созданы центры «Точка роста»;

– приглашаются к участию обучающиеся образовательных организаций Восточно-Сибирского региона, субъектов Российской Федерации, на базе которых созданы центры «Точка роста».

21. Прием заявок и работ участников очного формата осуществляется до 13 марта 2023 года. Прием заявок и работ дистанционного этапа осуществляется до 20 марта 2023 года. Прием заявок осуществляется в соответствии с требованиями (приложение 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 автоматизированных средств проверки (кроме работ обучающихся дошкольных образовательных организаций) и на соответствие требованиям к оформлению (приложение 3). При условии оригинальности работы не менее 60 % и соответствия 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 формирует программу, состав экспертов и модераторов площадок по направлениям очного формата Конференции до 16 марта 2023 г., программу, состав экспертов и модераторов площадок по направлениям заочного формата до 30 марта 2023 г.

4. Направления работы Конференции

25. Участники очной формы работы Конференции 1–11 классов могут представить работы по следующим направлениям:

- «Герои нашего времени» (известные люди Слюдянского района, Иркутской области, Восточно-Сибирского региона, субъектов Российской Федерации);
- «Моя история» (история родного края, история семьи, архитектурное, природное, культурное наследие региона);
- «Следопыт» (туризм и краеведение, природные и культурные достопримечательности родного края);
- «Заповедная планета» (исследования и проекты в области экологии, влияние человека на флору и фауну родного края, лесные богатства и бережное их использование, восстановление природных ресурсов);
- «В начале было Слово» (культурные, духовные, религиозные традиции народов России);
- «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);
- «БиблиоГлобус» (библиотечные проекты, информационно-библиографические исследования);

26. Участники дошкольного возраста очной формы Конференции могут представить свои работы по следующим 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 заочной формы Конференции могут представить работы по следующим направлениям:

- «Моя история» (история родного края, история семьи, архитектурное, природное, культурное наследие региона);
- «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 флору и фауну родного края, лесные богатства и бережное их использование, восстановление природных ресурсов);
- «Следопыт» (туризм и краеведение, природные достопримечательности родного края);
- «Моё лесничество» (история становления школьного лесничества и его традиции, выдающиеся люди лесного дела, деятельность в области сохранения и развития лесов).

5. Представление работы

27. Участник конференции самостоятельно или вместе с руководителем выбирает формат представления работы (доклад с презентацией, представление видеоролика 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 к докладчику – 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 реализации 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 следующие вопросы: «Почему я выбрал эту тему?», «Чем она мне интересна?», «Что я хотел сделать?», «Что я делал?», рассказывает о своих 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 старшего дошкольного возраста не экспертируются. Работы участников 1–11 классов проходят экспертизу по следующим 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 теоретического материала по теме работы.
- Исследовательская часть подтверждает или опровергает гипотезу (исследовательскую задачу), выполнено описание, в том числе графическое (диаграммы, таблицы и пр.), и интерпретация полученных результатов.
- Сделаны выводы по результатам исследования: задачам исследования, гипотезе (исследовательской задаче).
- Раскрытие темы (полнота, достоверность, достаточность собранных данных).

Проектная работа:

- Актуальность проекта: какую проблему или задачу решает проект, почему проект важен, каким образом он связан с местом проживания автора.
- Уникальность (оригинальность) проекта.
- Проработанность проекта: полнота и качество проработанности теоретической части и предложенного проектного решения в соответствии с заявленной проблемой, целью и задачами.
- Реализованность проекта: степень реализации проекта, эффекты от реализации.
- Практическая/социальная значимость проекта: применимость проекта, его вклад в решение заявленной проблемы.
- Осведомленность (владение материалом, аргументированность ответов).

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

33. 1 работа экспертируется не менее чем 2 экспертами. По результатам экспертизы эксперты заполняют 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, а также использован организаторами для работы в рамках повышения профессиональной компетентности руководителей проектных и исследовательских работ.

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, повышению качества проектных и исследовательских работ.

37. Все участники Конференции получают сертификаты участников. Сертификаты и дипломы будут направлены участникам и их руководителям в электронном виде в течение 15 дней после окончания Конференции.

38. По решению экспертов Конференции работы и выступления участников могут быть отмечены дипломами по следующим номинациям: «За глубину доклада», «За качество экспериментальной работы», «За интересную презентацию», «За актуальность выбранной темы», «За стремление к научному познанию», «Первые шаги в науку», «Проект, изменивший мир», а также иным номинациям по решению экспертной комиссии секции.

Расписание работы Конференции

Очная форма проведения Конференции			
Дата, время	Участники	Место проведения	Формат; Направления
17.03.2023 (Пятница) регистрация 10:00 нач. работы 10:15	дети старшего дошкольного возраста Слюдянского района Иркутской области: г. Слюдянка, п. Култук, п. Ангасолка	Школа-интернат № 23 ОАО «РЖД» г. Слюдянки Адрес: г. Слюдянка, ул. Советская, д. 21	публичные выступления «Следопыт», «Заповедная планета», «Юный эстет», «Самоделкин»
17.03.2023 (Пятница) регистрация 13:00 нач. работы 10:30	обучающиеся 1–11 классов образовательных организаций Слюдянского района Иркутской области	Школа-интернат № 23 ОАО «РЖД» г. Слюдянки Адрес: г. Слюдянка, ул. Советская, д. 21	публичные выступления «Герои нашего времени», «Моя история», «Заповедная планета», «Проба пера», «Юный эстет», «Реальный социум» «В начале было Слово»
17.03.2023 (Пятница) регистрация 13:00 нач. работы 10:30	обучающиеся 1–11 классов образовательных организаций Слюдянского района Иркутской области	МБУ ЦБ Адрес: г. Слюдянка, ул. Ленина, д. 83б	публичные выступления «Следопыт»
20.03.2023 (Понедельник) регистрация 13:30 нач. работы 10:45	обучающиеся всех уровней образования Слюдянского района Иркутской области: г. Байкальск, п. Утулик, п. Солзан	воскресная школа Свято-Троицкого храма города Байкальска Адрес: г. Байкальск, поселок Южный, квартал 3, д. 23	публичные выступления «В начале было Слово»
22.03.2023 (Среда) регистрация 10:00 нач. работы 10:15	дети старшего дошкольного возраста Слюдянского района Иркутской области: г. Байкальск, п. Солзан	МБОУ «СОШ № 10» Адрес: г. Байкальск, пер. Школьный, 1	публичные выступления «Следопыт», «Заповедная планета», «Юный эстет», «Самоделкин»
22.03.2023 (Среда)	обучающиеся 1–11 классов	МБОУ «СОШ № 10»	публичные выступления

регистрация 13:00 нач. работы 13:30	образовательных организаций Слюдянского района Иркутской области	Адрес: г. Байкальск, пер. Школьный, 1	«БиблиоГлобус»
Заочная форма проведения Конференции с использованием дистанционных технологий			
07.04.2023 (Пятница) нач. работы 13:00	обучающиеся образовательных организаций Иркутской области; обучающиеся образовательных организаций Восточно-Сибирского региона, субъектов Российской Федерации	<u>Онлайн-платформа.</u> Организатор – Центр НППМ ГАУ ДПО ИРО Адрес: г. Иркутск, ул. Красноказачья, 10а	видеоконференция «Моя история», «Лингвоклуб», «В один click», «Элементарно, Ватсон!», «Спираль эволюции», «Интеграл», «Кубик Рубика», «Реальный социум», «Заповедная планета», «Следопыт», «Моё лесничество»

Формы заявок для участия в Конференции

1. Заявка на участие в **очной форме Конференции** и исследовательская работа/проект в формате Word или PDF подаются по ссылке https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSeGyqKF1aagJq1VKdA3cgaBtmX_mPqjJ9b8MxtzqWepcw_aJFg/viewform.
2. Заявка на участие в **заочном формате Конференции** и исследовательская работа/проект в формате Word или PDF подаются по ссылке <https://forms.yandex.ru/u/63иеее4755d2a060daefd689b/>.
3. Участникам и педагогическим работникам (наставникам) необходимо пройти регистрацию в системе АИС на сайте <http://edu.iro38.ru/>. Дополнительные сведения для прохождения регистрации будут направлены на адрес электронной почты, указанный в заявке.

Требования к оформлению 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 А 4;
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:
 - название Конференции и направления;
 - наименование образовательного учреждения;
 - направление, в котором работа принимает участие, тема работы;
 - название экологического объединения/волонтерской группы/школьного
лесничества (при наличии);
 - Ф. И. О. участника (участников) полностью; класс;
 - Ф. И. О., 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.