



УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор

КЦОУ «Краевой центр образования»

П.С. Черёмухин

«06» марта 2025 г.

Положение
о краевой научно-практической конференции учащихся
«Будущее Хабаровского края в надежных руках»
в 2024/2025 учебном году

г. Хабаровск
2025 г.

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет порядок, условия, этапы и сроки проведения краевой научно-практической конференции учащихся «Будущее Хабаровского края в надежных руках» (далее – Конференция), перечень направлений, по которым проводится Конференция, организационно-технологическую модель, требования к участникам, устанавливает правила утверждения результатов и определения победителей и призеров Конференции.

1.2. Основные цели и задачи Конференции:

1.2.1. Конференция проводится в целях выявления и развития у обучающихся творческих способностей и интереса к проектной, научной (научно-исследовательской), инженерно-технической, изобретательской, творческой деятельности, пропаганды научных знаний и достижений.

1.2.2. Задачи Конференции:

- развитие интеллектуально-творческих способностей школьников, их интереса к научно-исследовательской деятельности и техническому творчеству;
- совершенствование навыков проектной и исследовательской работы школьников;
- стимулирование у школьников интереса к естественным наукам, гуманитарным наукам, технике и технологиям, искусству;
- популяризация и пропаганда научных знаний;
- выявление одаренных школьников в области проектной и исследовательской деятельности;
- распространение модели организации обучения в форме групповых проектов научно-прикладного характера;
- вовлечения экспертов различных областей в работу со школьниками, формирование сети экспертов по направлениям конкурса;
- решение актуальных для регионов научно-исследовательских, инженерно-конструкторских и инновационных задач;
- создание дополнительного механизма отбора школьников для приглашения на проектные программы Образовательного центра «Сириус».

1.3. Организаторами Конференции являются: министерство образования и науки Хабаровского края, краевое государственное автономное нетиповое образовательное учреждение «Краевой Центр Образования», Региональный центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи. Организаторы Конференции вправе привлекать в организационный совет представителей краевых органов власти, министерства образования и науки края, образовательных и научных организаций, государственных корпораций, общественных и иных организаций.

1.4. Каждая проектная или исследовательская работа участника Конференции может проходить только по одному из представленных направлений.

1.5. Направления конференции:

- Физико-математические предметы:
 - физика
 - математика
 - астрономия
- Естественно-научные предметы:
 - биология
 - химия
 - экология
 - география
 - краеведение
- Технические предметы:
 - робототехника
 - технология
 - информатика и ИКТ
- Гуманитарные предметы:
 - обществознание
 - право
 - история
 - экономика
 - юриспруденция
 - психология
- Филологические дисциплины:
 - русский язык
 - английский язык
 - немецкий язык
 - китайский язык
 - французский язык
- Искусство, МХК, литература
- Физическая культура
- ОБЗР

1.6. В Конференции на добровольной основе принимают участие обучающиеся 7-11 классов образовательных организаций общего и дополнительного образования Хабаровского края по двум категориям: 7-8 классы и 9-11 классы.

1.7. К участию в Конференции допускаются как индивидуальные участники, так и команды. Количество членов команды - до 3-х человек. При подготовке работ допускается участие кураторов в качестве консультантов.

1.8. Проектная или исследовательская работы должны быть выполнены учащимися самостоятельно в 2024/2025 учебном году. Допускается участие педагогических работников и специалистов только в качестве наставников. К рассмотрению не принимаются реферативные и описательные работы.

1.9. Оценка работ участников заключительного этапа Конференции этапа осуществляется на основании единых критериев (Приложение №3).

1.10. В состав экспертного совета входят руководители и представители образовательных организаций среднего, высшего и дополнительного образования, предприятий-партнеров и бизнес-структур, министерства образования и науки Хабаровского края.

1.11. Рейтинг результативности участия школьников – участников команды в заключительном (очно-дистанционном) этапе формируется следующим образом: каждый участник команды получает одинаковое количество баллов, набранных за проектную или исследовательскую работу, а также баллы, полученные за индивидуальный вклад каждого участника в представленную на Конференцию работу.

1.11. Индивидуальные результаты участников каждого этапа заносятся в рейтинговую таблицу результатов участников соответствующего этапа, представляющую собой ранжированный список участников, расположенных по мере убывания набранных ими баллов (далее - рейтинг). Участники с равным количеством баллов располагаются в алфавитном порядке.

1.12. Материалы, направленные на Конференцию, не возвращаются. Экспертные листы и протоколы на руки не выдаются.

1.13. Не рассматриваются работы, содержащие плагиат, ненормативную и агрессивную лексику, рекламу.

1.14. Работа может участвовать в Конференции только один раз.

1.15. Апелляции участников Конференции не предусмотрены.

1.16. С порядком проведения каждого этапа Конференции можно ознакомиться на официальном сайте по ссылке:

<https://sirius27.kco27.ru/?p=25857#nach>

2. Организация проведения Конференции:

2.1. Конференция проводится с **1 апреля по 29 апреля 2025 года**.

2.2. Для руководства и координации Конференции формируется Организационный комитет (далее – Оргкомитет, Приложение № 2).

2.3. Основными принципами деятельности Оргкомитета, экспертного совета Конференции на всех этапах являются компетентность, объективность, гласность, а также соблюдение норм профессиональной этики.

3. Порядок организации и проведения Конференции

Конференция проводится в 3 этапа:

- муниципальный
- отборочный
- заключительный

3.1. Муниципальный этап проводится **не позднее 04 апреля 2025 года**. Протоколы муниципального этапа необходимо предоставить организатору Конференции **не позднее 05 апреля 2025 года**, выслав на почту olim.27@bk.ru

Списки участников Конференции определяются решением специалистов органов местного самоуправления, осуществляющих управление в сфере образования, по итогам городских, районных, межрайонных, муниципальных конференций или на основании других самостоятельно разработанных критериев, определяющих целесообразность участия в Конференции.

3.2. Отборочный этап

Регистрация победителей муниципального этапа осуществляется самостоятельно с **01 до 10 апреля 2025 г.**

Зарегистрироваться и загрузить работу участники могут, пройдя по следующим ссылкам:

<https://academy-sirius27.kco27.ru/course/view.php?id=30> (7-8 классы)

<https://academy-sirius27.kco27.ru/course/view.php?id=31> (9-11 классы).

Экспертиза проектных и исследовательских работ учащихся осуществляется экспертной комиссией с правами жюри в **период с 11 по 17 апреля 2025 г.** и определяет участников, которые будут приглашены на заключительный этап Конференции.

3.3. Заключительный этап

3.3.1. Сроки проведения.

Заключительный этап Конференции пройдет **29.04.2025г.** в очно-дистанционном формате на базе КГАНОУ «Краевой центр образования», г. Хабаровск, ул. П. Л. Морозова, 92Б.

Публикация результатов на официальной странице Конференции не позднее 6 мая 2025 года.

3.3.2. Условия проведения

В заключительном этапе принимают участие школьники с индивидуальными или командными проектными или исследовательскими работами в соответствии с направлениями, представленными в Положении.

Один участник (одна команда) может представлять только одну работу и участвовать только в одном направлении.

Участниками заключительного этапа Конференции становятся обучающиеся, набравшие необходимое количество баллов в отборочном этапе (далее проходной балл), установленное организатором конференции.

3.3.3. Порядок проведения защиты

Для защиты участникам заключительного этапа необходимо иметь следующие материалы:

- проектная или исследовательская работа, соответствующая требованиям к оформлению и содержанию работы (Приложение № 1);

- наличие итогового продукта (макет, модель, техническое устройство, результат исследований, изобретение, программа, схема и т.д.);

- презентация, отражающая основные этапы проделанной работы (не более 10 слайдов).

Формат защиты участников заключительного этапа - открытая очно-дистанционная конференция по всем направлениям в присутствии расширенного Экспертного совета.

По каждой возрастной категории: 7-8 классы и 9-11 классы- определяются победители и призеры из числа участников, набравших наибольшее количество баллов, не более 25% от участников, в том числе 10% победители. Дипломы победителей и призеров высылаются на адрес электронной почты участника, указанный при регистрации в течение 10-ти дней после официального объявления результатов.

Победители и призеры заключительного (очно-дистанционного) этапа награждаются дипломами.

4. Экспертная комиссия Конференции:

4.1. Для объективной проверки проектных и исследовательских работ, выполненных участниками Конференции, на каждом этапе формируется экспертный совет по каждому направлению.

4.2. Экспертный совет (каждого из этапов):

- оценивает выполнение проектных и исследовательских работ в соответствии с утвержденными критериями и методиками оценивания;
- определяет победителей и призеров Конференции на основании рейтинга по каждому направлению и в соответствии с квотой, установленной организатором соответствующего этапа;
- представляет организатору Конференции результаты промежуточных этапов (протоколы).

4.3. Состав экспертного совета Конференции на всех этапах формируется из числа экспертов и ведущих специалистов технологических компаний, образовательных и научных организаций и утверждается организатором соответствующего этапа Конференции.

5. Заключительные положения

5.1. Информация о порядке участия, сроках и местах проведения, победителях и призерах Конференции доводятся до заинтересованных лиц путем размещения на официальном сайте Регионального организатора <https://sirius27.kco27.ru/?p=25857#nach> .

5.2. Участники Конференции представляют Региональному организатору право на публичное использование работ, фото и видеоматериалов, представленных на Конференции, и их демонстрацию в информационных, презентационных и прочих целях; обработку своих персональных данных.

5.3. Участие в Конференции означает полное согласие и принятие правил данного Положения.

5.4. Финансирование Конференции осуществляется за счет средств, выделенных на реализацию государственного задания КГАНОУ «Краевой центр образования».

ТРЕБОВАНИЯ

к оформлению проектных и исследовательских работ
участников заключительного этапа краевой научно-практической
конференции учащихся "Будущее Хабаровского края в надежных руках"
в 2024/2025 учебном году

На заключительный этап Конференции принимаются научные, проектные, исследовательские работы обучающихся 7-11 классов образовательных учреждений общего и дополнительного образования Хабаровского края.

Реферативные работы на Конференцию не принимаются.

К участию в Конференции допускаются как индивидуальные участники, так и команды. Количество членов команды - до 3-х человек. При подготовке работ допускается участие кураторов в качестве консультантов. Проблема, затронутая в работе, должна быть актуальной для развития региона или отрасли.

В работе необходимо четко представить в отпечатанном виде на листах формата А4: введение, теоретическое обоснование, цели и задачи исследования, методы исследования, научные, практические и инновационные результаты работы, выводы и рекомендации, список использованной литературы. В случае если результаты работы нашли практическое применение, необходимо приложить подтверждающие документы (материалы).

Прилагаемый к работе иллюстративный материал должен быть представлен на листах формата А4. Работа должна быть выполнена на русском языке. В случае представления работ с нарушением требований Экспертный совет имеет право отклонить эти работы. Присланные для участия в Конференции работы не возвращаются.

Правила оформления работ

1. Требования к оформлению текстовой части

Объем текста – учитываются только первые 15 000 знаков без пробелов (без учета фотоматериалов, схем, графиков), без титульной страницы.

Формат *.pdf, размер шрифта – 14, межстрочный интервал – 1,5, объем файла не более 5 Мб. В тексте могут содержаться рабочие гиперссылки на видео, файлы моделей, схем, чертежей, программные коды проекта или исследования. Остальные графические элементы работы должны быть помещены внутри текста.

2. Титульная страница должна содержать фамилию, имя, отчество участника Конференции; регион, город, название образовательной организации (школы);

тему проекта (исследования); фамилию, имя, отчество научного руководителя (при наличии).

3. Требования к оформлению презентации:

- Формат *.pdf;
- Объем не более 7 слайдов/страниц (до 7 Мб).

Организационный комитет краевой научно-практической конференции
учащихся «Будущее Хабаровского края в надежных руках»
в 2024/2025 учебном году

№	ФИО	Должность
1	Плотникова Валентина Ивановна	главный специалист министерства образования и науки Хабаровского края
2	Терновая Екатерина Константиновна	и.о. директора Регионального центра выявления, поддержки и развития способностей и талантов детей и молодежи
3	Коцубинская Галина Николаевна	руководитель направления «Наука» регионального центра выявления, поддержки и развития способностей и талантов детей и молодежи
4	Бугера Оксана Константиновна	методист направления «Наука» регионального центра выявления, поддержки и развития способностей и талантов детей и молодежи

КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ					
Балл	1	2	3	4	5
Оцениваемые параметры					
Экспертиза стендовой презентации работы (анализ содержания и структуры)					
1. Общая структура работы (обоснование темы с целью и задачами, литературный обзор, методы и методики выполнения работы, описание хода работы, результаты, выводы и заключение)	Структура работы Не очевидна	Структурирован ие Не полное	Присутствует большинство требуемых разделов	Отдельные недочеты	Полное соответствие нормам представления исследовательской работы
2. Полнота изложения всех разделов работы, четкость и наглядность представления, иллюстрирования	Разрозненные данные по основным разделам	Материал в разделах представлен недостаточно полно	Основная часть разделов проработана удовлетворительно	Отдельные недочеты	Композиция каждого раздела завершенная, полная и лаконичная
3. Соответствие качества и объема представленного материала целям и задачам работы	Затруднительно составить представление о характере и ходе работы	Материал доклада (презентации) дает самые общие представления о	В целом складывается представление о том, что делал автор	Возникают вопросы только к отдельным элементам	Дает полное представление о работе и ходе ее выполнения, работа хорошо иллюстрирована

		сущности работы			
Экспертиза представления работы автором (анализ владения автором материалом работы и его мотивации на основе доклада или интервью с автором)					
4. Уровень компетентности в области проводимого исследования. Понимание места своего исследования в системе знаний по данному вопросу. Ссылки.	Плохо знаком с объектом исследования и литературой по теме исследования	Фрагментарные знания и слабое владение терминологией	В целом представляет себе область исследования, знаком с литературой и терминологией	Отдельные пробелы в знаниях	Достаточная осведомленность о систематике избранной области
5. Уровень методической компетентности. Понимание и умение объяснить сущность применяемых методов. Понимание ограничений используемых методик	Автор слабо понимает, что такое метод и какая именно методика применялась	Имеются общие представления о научном методе и примененных методиках	В целом неплохое понимание используемых методов и методик	Непонимание отдельных звеньев методики и ее границ применимости	Полное владение методикой проведения исследования, условиями ее реализации и ограничениями
6. Логика изложения материала, соответствие темы, цели и задач,	Выводы не связаны с поставленными целью и задачами	При желании можно проследить связь	Автор в целом удерживает логическую цепочку работы	Отдельные пробелы в знаниях	Логика работы четкая и понятная, изложение свободное

методов, результатов и выводов		постановки цели и			
		задач с результатами и выводами			
7. Авторская оценка результатов исследования. Творческий подход при анализе результатов исследования	Изложение материала несамостоятельное, отношение к работе как к очередному учебному заданию	Фрагментарный интерес к ходу и результатам работы	Прослеживается заинтересованность	В целом автор самостоятелен и заинтересован	Явная заинтересованность в результатах, понимание своего вклада и выраженное желание продолжать работу
8. Балл предпочтения члена экспертной комиссии	Работа не вызвала никаких эмоций	Есть отдельные элементы, вызывающие оптимизм	Работа производит неплохое общее впечатление	Автор представил ряд очень интересных находок	Работа вызывает бурный эмоциональный подъем

