




Фонд поддержки
научной и научно-технической
деятельности молодых ученых

ВРЕМЯ НАУКИ

456800, Россия, Челябинская область, г. Верхний Уфалей,
ул. Ленина, д. 186, Муниципальное бюджетное
общеобразовательное учреждение «Средняя
общеобразовательная школа №1» Тел. 83516423485, e-mail:
7402003822@yandex.ru

Утверждаю  Директор МБОУ «СОШ №1»
Л.А. Голошапова


Руководитель Регионального
представительства фонда
«Время науки»
Э.М. Красавин

ПОЛОЖЕНИЕ

о региональном этапе всероссийского Конкурса научных и инженерных
проектов учащихся старших классов школ, лицеев, гимназий и
студентов младших курсов средних специальных заведений России
«Балтийский научно-инженерный конкурс»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение устанавливает правила проведения регионального этапа Балтийского научно - инженерного конкурса Фонда «Время науки» (далее региональный Конкурс), в соответствии с положением о финальном этапе всероссийского конкурса научных и инженерных проектов учащихся старших классов школ, лицеев, гимназий и студентов младших курсов средних специальных заведений России и СНГ «Балтийский научно-инженерный конкурс».

1.2. Учредителями регионального этапа Конкурса являются:

- Фонд «Время науки»;
- Администрация Верхнеуфалейского городского округа;
- Управление образованием Верхнеуфалейского городского округа;
- Комитет по делам молодежи, физической культуре и спорту;
- Региональное представительство фонда «Время науки».

1.3. Основной целью регионального Конкурса является создание условий для развития научно - исследовательской, интеллектуальной и познавательной деятельности учащейся молодежи, развитие рационализаторской, изобретательской деятельности и формирование навыков социальной адаптации.

1.4. Региональный Конкурс способствует:

- развитию интереса к фундаментальным наукам среди учащейся молодежи;
- повышению интеллектуального и творческого уровня учащихся;
- содействию профессионально - ориентированному творческому образованию юношества.

1.5. В целях организации и проведения регионального этапа Конкурса, руководство регионального представительства формирует:

- Организационный комитет, осуществляющий организационно-техническое сопровождение Конкурса с целью подготовки Конкурса и его проведения;
- Методическую комиссию для формирования критериев оценки уровня научных проектов и исследований участников регионального этапа;
- Экспертную комиссию для экспертизы заявок научных проектов на I отборочном заочном этапе регионального Конкурса;
- Научное, учительское, молодежное и бизнес-жюри для экспертизы проектов, представленных во II (очном) этапе регионального Конкурса.

1.6. Региональный Конкурс проводится по следующим секциям:

- Фундаментальная и прикладная математика
- Теоретическая и экспериментальная физика и астрономия
- Системное программирование и информационные технологии
- Техника и наукоемкий инжиниринг
- Робототехника
- Биология
- Органическая и неорганическая химия
- Экология
- Физиология и медицина
- Науки о Земле

1.7. Рабочий язык регионального Конкурса - русский.

2. Требования к участникам Конкурса:

2.1. В региональном Конкурсе могут принимать участие ученики 8-11 классов образовательных организаций, реализующих программы основного общего и среднего (полного) общего образования и студенты 1-2 курса организаций среднего специального образования, официально зарегистрированные в составе Регионального представительства по Челябинской области. На региональный Конкурс может быть представлена заявка только одного автора.

2.2. Проект, представленный на региональный Конкурс, должен быть завершен не ранее чем за год до проведения регионального Конкурса и должен представлять собой самостоятельное нереперативное научное исследование или самостоятельный инженерный проект.

2.3. Работа, поданная на региональный Конкурс, может быть выполнена в общеобразовательных учреждениях, профессиональных образовательных учреждениях, образовательных учреждениях высшего образования, учреждениях дополнительного образования, научных учреждениях.

2.4. Научным руководителем (руководителями) автора может быть квалифицированный специалист в той или иной научной области, сотрудник (сотрудники) одной из организаций, осуществляющих педагогическую и/или научную деятельность.

2.5. Совершеннолетнее лицо, заявившее о своём участии в региональном Конкурсе, до его начала подтверждает ознакомление с настоящим Положением, условиями и требованиями по проведению регионального Конкурса и представляет Оргкомитету согласие на сбор, хранение, использование, распространение (передачу) и публикацию собственных персональных данных, а также исследования или проекта, в том числе в сети "Интернет".

2.6. Доступ к персональным данным и их обработка осуществляются в соответствии с законодательством Российской Федерации о персональных данных.

3. Порядок проведения Конкурса

3.1. Все этапы регионального Конкурса проводятся бесплатно для участников, подавших заявки.

3.2. Региональный Конкурс проводится в 2 этапа:

1 этап — отборочный этап регионального Конкурса. Отборочный этап проводится в заочной форме.

2 этап - финальный этап регионального Конкурса. Финальный этап проводится только в очной форме и является стендовой выставкой научных проектов.

3.3. **Заочный этап регионального Конкурса проходит с 1 октября по 15 ноября 2019г**

3.4. Срок проведения очного этапа регионального Конкурса 8 декабря 2019г.

3.5. Базовая площадка проведения МБОУ «СОШ №1» г. Верхний Уфалей, Челябинской области.

3.6. Для участия в I отборочном (заочном) этапе регионального Конкурса участники в срок до 15 ноября 2019 года оформляют заявку на участие в Конкурсе через регистрацию на сайте rs.baltkonkurs.ru. Для участия в Конкурсе обязательным является выбор Конкурса **«Региональный этап в Челябинской области»** в поле **«Выберите Региональный этап»** в анкете. Заявка (анкета с загруженным проектом) считается принятой, если она прошла этап модерации и имеет статус «Проект находится на рассмотрении жюри».

Через систему регистрации участники направляют в Оргкомитет Конкурса следующие материалы:

текст работы и тезисы;

видео- и фотодокументы (если есть и только в виде гиперссылок).

В исследовании или проекте должны быть сформулированы актуальность, цель и проблемы исследования, объект, предмет и методика исследования, научно-практическая значимость полученных результатов, показано умение работать с литературой по рассматриваемой тематике, а также должен прослеживаться личный вклад участника.

3.7. Участник регионального Конкурса может представить на соревнование не более одной заявки.

3.8. Не принимаются к рассмотрению заявки

- поступившие после окончания срока приема, указанного в положении;
- при отсутствии документов, перечень которых определяется в соответствии с пунктом 3.6. настоящего Положения;
- заполненные с нарушением требований к оформлению заявки, установленных Оргкомитетом;
- если исследование, представленное участником регионального Конкурса, не соответствует секциям;
- если претендент, подавший заявку, не соответствует требованиям к участнику регионального Конкурса, указанным в пункте 2.1. настоящего Положения.

3.9. В состав экспертной комиссии, формируемой организационным комитетом Регионального представительства, входят представители профессорско-преподавательского состава научных организаций, образовательных организаций высшего образования, профессиональных образовательных организаций, расположенных на территории Челябинской и Свердловской области, имеющие ученую степень и (или) стаж педагогической работы не менее пяти лет, а также учителя образовательных организаций общего образования.

3.10. Оценка каждой заявки осуществляется двумя независимыми экспертами по соответствующей секции.

3.11. Критериями оценки научных исследований и проектов участников отборочного (заочного) регионального

этапа Конкурса являются:

- актуальность темы научного исследования или проекта;
- четкость определения цели и формулировки задач;
- владение методами научного исследования;
- научная новизна и практическая значимость результатов;
- самостоятельность и оригинальность выводов;
- уровень владения основными терминами.

3.12. Экспертиза заявок на I отборочном (заочном) этапе Конкурса должна завершиться через десять рабочих после даты окончания приема заявок.

3.13. После окончания приема заявок Оргкомитет Конкурса в десятидневный срок направляет участникам, допущенным к участию во II финальном (очном) этапе регионального Конкурса приглашения и формирует список участников финала.

3.14. Экспертная комиссия не направляет рецензии на представленные на Конкурс исследования и вправе не отчитываться по результатам проведенной экспертизы.

3.15. Во время работы стендовой выставки научных проектов и исследований на II финальном (очном) этапе регионального Конкурса участники в течение рабочего времени выставки представляют свои проекты на стендах. На стендах должны быть размещены цели и задачи исследования, его результаты, информация о методах исследования. В ходе выставки научных проектов участник должен представлять доклад о своем исследовании, отвечать на вопросы не менее двух представителей жюри.

Порядок оценки проектов и исследований, представленных в финале

Во II финальном (очном) этапе регионального Конкурса экспертизу проектов и исследований осуществляет научное и учительское жюри

Экспертиза проектов и исследований участников финального этапа регионального Конкурса, представленных на выставке, происходит в соответствии с критериями, разработанными методической комиссией всероссийского Балтийского научно – инженерного конкурса, ежегодно утверждаемыми Советом Фонда. Каждый критерий соответствует 2 баллам. Бланк оценки результатов исследования ежегодно корректируется методической комиссией и утверждается Советом Фонда в период подготовки к проведению всероссийского Балтийского научно – инженерного конкурса.

Критерии оценки научных проектов на региональном Конкурсе для научного жюри:

Критерий 1: Оценка научных результатов работы:

- новизна исследования;
- качество представленного материала и методов;
- цельность и завершенность исследования;
- объем исследования;
- объем самостоятельно проделанной работы;
- свободное владение темой исследования и проекта и научной литературой по теме;

Критерий 2: Оценка качества материалов, представленных на стенде:

- логичность подачи материалов;
- ясность оформления стенда;
- дизайн стенда, внешний вид, общее впечатление;

Критерий 3: Оценка качества выступления на стендовой выставке:

- доступность, понятность для неспециалиста;
- убедительность, доверие к докладу и результатам;
- наглядность;
- лаконичность, содержательность и отсутствие избыточных подробностей.
- коммуникативная культура;

По результатам работы на выставке научных проектов Председатель жюри регионального Конкурса проводит совещание с членами жюри, где подводятся итоги работы на стендовой выставке, осуществляется обсуждение качества представленных проектов, составляется список участников секции в соответствии с количеством набранных баллов, осуществляется голосование по итогам работы на выставке научных проектов для формирования списков участников, рекомендованных для получения наград регионального Конкурса.

Протокол решения научного и учительского жюри утверждается Председателем жюри регионального Конкурса, Победителям Конкурса вручаются главные награды — дипломы 1 степени.

Призерам Конкурса вручаются дипломы 2 и 3 степени.

Оргкомитет имеет право присуждать призы регионального Конкурса победителям и призерам в зависимости от бюджета регионального Конкурса и наличия наград, присуждаемых компаниями и предприятиями.

Список победителей и призеров регионального Конкурса размещается на официальном сайте базовой организации

проведения регионального этапа МБОУ «СОШ №1» г. Верхнего Уфалей.

АДРЕСА И РЕКВИЗИТЫ СЕКРЕТАРИАТА И ОРГКОМИТЕТА:

(для писем и личных посещений)

МБОУ «СОШ №1»

456800 Челябинская область г. Верхний Уфалей, ул. Ленина 186

Директор Голощапова Людмила Александровна, телефон 835164 23485; 7402003822@mail.ru

Руководитель Регионального представительства по Челябинской области фонда «Время науки»: Красавин Эдуард Михайлович. 89124038611, 89514859373,
факс 83516433587, kras-ed@mail.ru