



Юношеские инновационные
разработки в области техники,
естественных наук, математики
и программирования

Общая информация о Конкурсе

3-6 февраля 2020
Санкт-Петербург

БАЛТИЙСКИЙ
НАУЧНО-
ИНЖЕНЕРНЫЙ
КОНКУРС 2020



XVI Балтийский научно - инженерный конкурс



Отборочный тур:
09/2019 - 01/2020
Финал:
3-6 февраля 2020
года



г. Санкт-Петербург
Конгресс-центр «ЛПМ»

Балтийский конкурс - крупнейшее научное соревнование для школьников в России. Абсолютные победители Конкурса представляют Россию на международном смотре научных работ школьников **Intel ISEF**



Более 300 научно-исследовательских работ



Более 1500 участников
на отборочном этапе и
больше, чем 500
финалистов
Более 5000 гостей

Цель конкурса – формирование у молодежи устойчивого интереса к фундаментальной и прикладной науке, вовлечение молодежи в научно-исследовательскую деятельность, формирование класса будущих ученых, формирование в России профессионального рынка труда в сфере современных наукоемких технологий и высокотехнологичного производства



Более 150 сообщений
в СМИ



3 февраля - первый день выставки

работает научное и учительское жюри
(ограниченное посещение)



500 юных исследователей из 60 субъектов РФ, а также Республики Беларусь, Украины и Казахстана представят свои работы на 10 секциях Конкурса - математика, физика, химия, техника, физиология и медицина, экология, биология, программирование, робототехника, науки о Земле.

На Конкурсе можно представить только нереперативные проекты, содержащие элемент научного открытия



4 февраля - второй день выставки

работает молодежное и бизнес-жюри
открытое пространство для общения с финалистами



Место встречи 500 финалистов Конкурса, 3000 зрителей,
более 100 представителей бизнес-сообщества

Пространство «умного общения» включает в себя:

- мастер-классы
- презентации
- лекторий
- хакатоны
- научные шоу
- научные соревнования

Конкурс - пространство интеллектуального притяжения





В программе Конкурса 3 - 6 февраля 2020 года



- Торжественные церемонии открытия и закрытия
- Стратегическая сессия для научных руководителей исследований финалистов и руководителей команд
- Стратегическая сессия для руководителей компаний
- Выездные экскурсии в НИИ, научные лаборатории, компании! спонсоры
- Практикумы по наставничеству для всех желающих
- Конференция для руководителей региональных отборочных этапов Конкурса
- Пресс-конференция для журналистов



Наша аудитория

30 СМИ

> 50 компаний

400 ученых

> 500 участников

Школа

Бизнес

Наука
Закрытое
соревнование
научных
проектов

Гости

> 3000 гостей

Вузы

> 100 представителей вузов





Спонсоры и партнеры

Балтийскому конкурсу одинаково важна как финансовая поддержка (поддержка **спонсоров**), так и усилия по организации мероприятий и работе с молодежью (поддержка **партнеров**)



- Поддержка **спонсоров** требуется для сохранения Конкурса бесплатным для всех категорий участников и гостей, предоставления питания и проживания иногородним участникам и жюри. Возможности компаний - **спонсоров** могут быть расширены. Их необходимо обсуждать с Оргкомитетом Конкурса
- Действенная помощь **партнеров** позволяет организаторам реализовать научно-образовательные программы для участников и зрителей



В 2018-2021 году Фонд "Время науки" организует деятельность Сообщества лидеров проектной и исследовательской деятельности, ведущих долгосрочную и системную работу со школьниками в разных регионах Российской Федерации.



В рамках проекта планируется провести ревизию опыта научно-образовательных площадок и региональных научных соревнований для школьников с целью улучшения качества проектной и исследовательской деятельности молодежи, а также создать условия обмена опытом и взаимодействия лидеров в регионах



Региональные отборочные соревнования Балтийского конкурса

17 региональных отборочных соревнований в 2018 году впервые получили квоты для участия победителей в финале Балтийского научно-инженерного конкурса

- 1** Астраханская область, с. Растопуловка
Конкурс «Эрудит»
- 2** Воронежская область, г. Воронеж
Открытая научно-практическая конференция «ЕНОТ- Естественно Научные Открытия и Творчество»
- 3** Донецкая Народная Республика
Республиканский конкурс научно-технического творчества молодежи членов Малой Академии Наук ДНР
- 4** Ивановская область, г. Иваново
Областной конкурс Юных химиков
- 5** Костромская область, г. Кострома
«Инновационный потенциал молодёжи Костромской области»
- 6** Москва
«Силаэдр»
- 7** Нижегородская область, г. Нижний Новгород
Областной конкурс проектных работ «Мещерский парк науки»
- 8** Нижегородская область, г. Саров
Региональный этап Балтийского Конкурса в г. Саров
- 9** Новосибирская область, г. Краснообск
Новосибирский Региональный отборочный этап Балтийского научно-инженерного конкурса
- 10** Республика Башкортостан, г. Уфа
Международная Молодежная научно-практическая конференция исследовательских работ «Росток»
- 11** Республика Беларусь, Минская область, г. Минск
CSC Tournament
- 12** Республика Бурятия и Иркутская область
Байкальский научно-технический конкурс
- 13** Республика Крым, г. Алушта
Конкурс «Прикосновение к науке»
- 14** Республика Ингушетия, г. Назрань
Центр инновационного молодежного творчества «Реновация»
- 15** Самарская область, г. Самара
Приволжский научно-инженерный конкурс «Потенциал»
- 16** Ульяновская область, г. Димитровград
Ульяновский Региональный отборочный этап Балтийского научно-инженерного конкурса
- 17** Челябинская область, г. Верхний Уфалей
Сетевой Координационный центр



Сообщество лидеров - организаторов системной и долгосрочной научной и проектной работы со школьниками

Сообщество складывается в рамках работы на оффлайн мероприятиях Балтийского конкурса, на онлайн конференциях, на вебинарах, в рамках платформы <https://parlam.ru> с возможностью онлайн-дебатов участников Конкурса, научных руководителей, партнеров Конкурса в режиме непрерывности

Для осуществления такой деятельности Фонд "Время науки" организует партнерство с научно-образовательными организациями в регионах, с вузами, компаниями и предприятиями.

- Более 50 научных руководителей финалистов - участников Балтийского конкурса с 2004 года
- Лидеры региональных отборочных соревнований
- Более 300 научных руководителей финалистов конкурса
Более 20 руководителей компаний, активно заинтересованных в развитии системной научно-исследовательской работы со школьниками
- Лидеры системы образования, активно работающие со школьниками и заинтересованные в улучшении качества проектов и исследований, обмене опытом и продвижении своих проектов



Партнер Балтийского конкурса - онлайн платформа <https://parlam.ru/>



Мы стремимся создать качественную экспертизу не только в оффлайн режиме, но и в рамках онлайн платформы при взаимодействии с региональными партнерами.



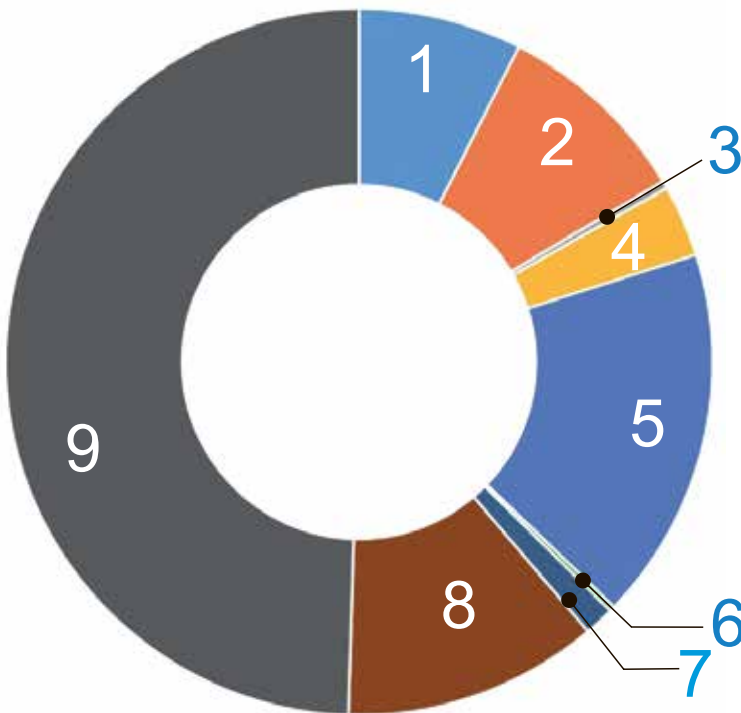
Дополнительно приветствуется:

1. Присуждение грантов лучшим участникам Конкурса и их научным руководителям

2. Оказание материальной поддержки школьным научным сообществам, учебным заведениям, готовящих школьников к исследовательской деятельности.

3. Организация профориентации школьников, заинтересованных в исследовательской и проектной деятельности

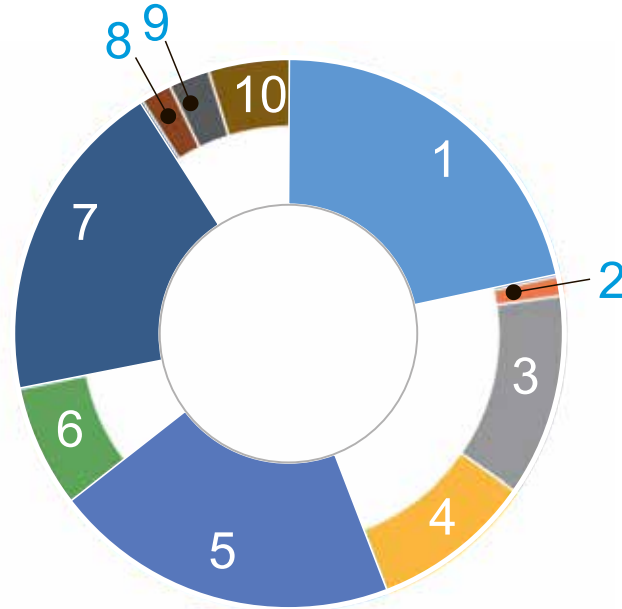
На что идут деньги?



- 1 — Оплата труда
- 2 — Страховые взносы
- 3 — Командировочные расходы
- 4 — Офисные расходы
- 5 — Аренда оборудования
- 6 — Разработка и поддержка сайта
- 7 — Оплата юридических, информационных, консультационных услуг
- 8 — Издательские, полиграфические и сопутствующие расходы
- 9 — Прямые благотворительные расходы



Благотворительные расходы (детализация)

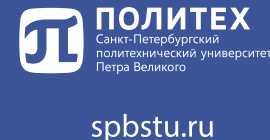


- 1 — Проживание и питание иногородних участников в дни Конкурса
- 2 — Трансфер из гостиницы
- 3 — Питание участников в дни проведения выставки-ярмарки научных проектов
- 4 — Питание жюри Конкурса и оргкомитета в дни проведения выставки-ярмарки научных проектов
- 5 — Аренда залов для проведения выставки-ярмарки научных проектов и научной конференции
- 6 — Культурная программа для иногородних участников
- 7 — Главные премии
- 8 — Секционные премии
- 9 — Специальные премии
- 10 — Премии научным руководителям проектов из регионов

Благодаря Вашей помощи Конкурс будет оставаться бесплатным для участников!



Организаторы Балтийского конкурса



Генеральный спонсор БК 2019 года



Партнеры Балтийского Конкурса





Балтийский научно-инженерный конкурс освещают СМИ:



Первый канал
НТВ
ТРК Мир
ТВ «Санкт-Петербург»
ТВ 78
ИА ТАСС

ИА Росбалт
Радио России
Авторадио
Российская Газета
Комсомольская правда
газета «Метро»
Фонтанка.ру



Будем рады видеть Вас в числе партнеров
Балтийского научно-инженерного конкурса 2020 года!

**Президент Фонда
«Время Науки» —
Илья Александрович
Чистяков**
ilya@timeforscience.ru

Директор Фонда
8 (812) 980 42 47
top@timeforscience.ru

Телефон: 8 (812) 716 62 77, 8 (812) 915 68 37
8 (812) 716 68 34

Адрес: 190005, Санкт-Петербург,
ул. 7-я Красноармейская, 25/14, офис 416

ВКонтакте:
vk.com/balticsef
vk.com/timeforscience

Facebook:
facebook.com/groups/BalticSEF
facebook.com/thetimeforscience.ru

Сайты:
baltkonkurs.ru
timeforscience.ru

