

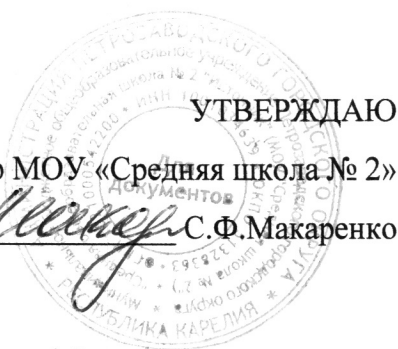


КВАНТОРИУМ

КВАНТОРИУМ САМПО
ДЕТСКИЙ ТЕХНОПАРК



УТВЕРЖДАЮ
Директор МОУ «Средняя школа № 2»
С.Ф.Макаренко



Положение о проведении образовательного фестиваля «Наукоград 4.0»

1. Общие положения

Настоящее Положение определяет статус, порядок проведения, условия участия, требования к работам участников образовательного Фестиваля «Наукоград 4.0» образовательных организаций Республики Карелия (далее — Фестиваль).

Цель Фестиваля: пропаганда научных знаний и привлечение обучающихся к научному, техническому творчеству и исследовательской деятельности в рамках реализации ФГОС.

Организатор Фестиваля: МОУ «Средняя школа №2»

Координатор Фестиваля: Савастьянов Михаил Владимирович, руководитель школьного технопарка «Кванториум» (kvantorium@school2-ptz.ru).

Участники Фестиваля: обучающиеся 1-8, 10 классов образовательных организаций Республики Карелия, технопарков «Кванториум», центров «Точка роста».

Дата проведения: 19.04.2023-20.04.2023 года.

2. Порядок проведения

- Секция «ТехноЦех» - представление продуктов учебно-исследовательских работ, проектной деятельности и технического творчества (направления: «Робототехника», «3D-моделирование, «Аддитивные технологии»);

- Секция «Естественнонаучный коллаборариум» - представление результатов учебных исследований, экспериментов и опытов (эколого-биологическое, физико-географическое, физико-химическое направления);

- Секция «Литературный пикник» - представление социальных проектов по продвижению чтения в современном обществе;

- Секция «Открытие, которое потрясло мир» - представление тезисов научной статьи обучающимися по направлениям «Техника»/«Природа»/«Человек» в рамках дискуссионной площадки. Формат дискуссионной площадки: быстрое краткое представление тезисов научной статьи в презентации на 1 слайде (план представления статьи – приложение 1);

- Секция «ИгроПрактикум» - представление авторских игр (на русском/английском/финском/карельском языках), сделанных своими руками/разработанных самостоятельно в формате «Антиконференция».

3. Условия участия в Фестивале

Участникам необходимо подать заявку на участие через Навигатор дополнительного образования Республики Карелия по ссылке <https://dop10.ru/activity/231/>. Работы принимаются по ссылке: <https://forms.gle/s4j9mFsgzbSXMwWr8> до 14.04.2023 года (включительно). Информацию можно уточнить по адресу kvantorium@school2-ptz.ru.

В Фестивале могут быть представлены индивидуальные, коллективные проекты и результаты учебных исследований.

Участники могут представить свою работу в следующих формах:

- ✓ макеты/панорамы/инсталляции,
- ✓ инфографика/плакаты/графические органайзеры,
- ✓ модели проектной деятельности,
- ✓ объекты технического творчества,
- ✓ онлайн-брошюры,
- ✓ блоги,
- ✓ сайты и т.д.

4. Требования к оформлению и представлению работ

Работы могут быть представлены в формате презентации/буклета/видеоролика/Интернет-страницы.

Структура проекта:

- ✓ титульный лист;
- ✓ введение – актуальность рассматриваемой проблемы, цель, задачи, теоретическая и практическая значимость;
- ✓ краткое теоретическое обоснование проблемы;
- ✓ эмпирические данные и их анализ (описание проекта, схемы, чертежи, расчеты и т.д.);
- ✓ выводы, рекомендации;
- ✓ список литературы и используемых источников информации;
- ✓ приложения.

Презентация продуктов проектной деятельности и технического творчества осуществляется на площадках Фестиваля.

5. Подведение итогов и награждение

Итоги Фестиваля подводятся жюри, которое формируется из педагогов МОУ «Средняя школа № 2», а также приглашённых экспертов из Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Петрозаводский государственный университет", Детского технопарка Кванториум «Сампо» (Государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования Республики Карелия «Ресурсный центр развития дополнительного образования»).

Сертификатами участников награждаются все обучающиеся, принявшие участие в Фестивале.

По итогам работы определяются призовые I, II и III места (в рамках работы секций), а также специальные дипломы. Руководители проектов будут отмечены благодарственными письмами.

