СОГЛАСОВАНО
Ректор ГБУ ДПО Республики Марий Эл
«Марийский институт образования»

Л.А. Овчинникова

УТВЕРЖДЕНО Директор ГБОУ Республики Марий Эн «Лицей им. М.В.Ломоносова»

м. А. Царегородцева

положение

о республиканской методической конференции «Современные ресурсы для интеллектуального роста и развития инженерных способностей обучающихся: центры «Точка роста», «IT-куб» и «Кванториум»

1. Общие положения

- 1.1. Настоящее положение определяет цель, задачи и порядок проведения республиканской методической конференции «Современные ресурсы для интеллектуального роста и развития инженерных способностей обучающихся: центры «Точка роста», «ІТ-куб» и «Кванториум» (далее Конференция).
- 1.2. Конференция проводится ГБОУ Республики Марий Эл «Лицей им. М.В. Ломоносова» (далее ГБОУ «Лицей им. М.В. Ломоносова») в рамках реализации комплексного плана мероприятий по организационно-методической поддержке центров «Точка роста», «ІТ-куб» и детских технопарков «Кванториум» при научно-методическом сопровождении ГБУ ДПО Республики Марий Эл «Марийский институт образования».

2. Цели и задачи Конференции

- 2.1. Цель Конференции: создание площадки для профессиональной коммуникации руководящих и педагогических работников по выявлению и распространению наиболее эффективных практик работы с одаренными детьми на базе центров «Точка роста», «ІТ-куб» и детских технопарков «Кванториум».
 - 2.2. Задачи Конференции:
- демонстрация и диссеминация опыта по реализации программ дополнительного образования естественно-научной и технической направленностей;
- повышение профессиональных компетенций педагогов по использованию оборудования центров «Точка роста», «ІТ-куб» и детских технопарков «Кванториум» в образовательном процессе.

3. Организация Конференции

- 3.1. Общее руководство Конференции осуществляет ГБУ ДПО Республики Марий Эл «Марийский институт образования».
 - 3.2. Организатором и исполнителем является ГБОУ «Лицей им. М.В. Ломоносова».
- 3.3. Для организации и проведения Конференции определяется состав организационного комитета (далее Оргкомитет).
- 3.4. Оргкомитет осуществляет работу по подготовке и проведению Конференции, утверждает программу, формирует экспертные комиссии, список участников, протоколы экспертных комиссий.

4. Участники Конференции

4.1. В Конференции принимают участие руководители и заместители руководителей общеобразовательных организаций, педагогические работники образовательных организаций всех уровней образования, руководители центров «Точка роста», «ІТ-куб» и детских технопарков «Кванториум».

5. Тематические направления Конференции

5.1. Конференция включает в себя следующие направления:

Направления		
Трек 1	Конструирование образовательного процесса на базе центров «Точка роста», «ІТ-куб» и детских технопарков «Кванториум» в условиях интеграции урочной, внеурочной деятельности и программ дополнительного образования.	
Трек 2	Реализация современных программ дополнительного образования с целью выявления и развития инженерного таланта ребенка на базе центров «Точка роста», «ІТ-куб» и детских технопарков «Кванториум».	
Трек 3	Организация профориентационной работы на основе взаимодействия общеобразовательных организаций и центров «Точка роста», «ІТ-куб» и детских технопарков «Кванториум».	
Трек 4	Использование оборудования центров «Точка роста», «ІТ-куб» и детских технопарков «Кванториум» при подготовке к государственной итоговой аттестации, олимпиадам.	
Круглый стол: «Центры «Точка роста», «ІТ-куб» и «Кванториум» как ресурсы для		
работы с одаренными детьми»		

5.2. Формы участия: выступление на секции с докладом (до 10 минут), представление мастер-класса (до 20 минут); требования к работам (приложение № 2).

6. Порядок и сроки проведения Конференции

- 6.1. Конференция проводится 29 апреля 2025 года в очном формате.
- 6.2. Участники **в срок до 20 апреля** 2025 года направляют заявку (приложение № 1) и тезисы к докладу в ГБОУ «Лицей им. М.В. Ломоносова» на электронный адрес: me-licey8@yandex.ru с пометкой в теме письма: НПК_Кванториум.

Начало Конференции в 10:00. Регистрация – с 9:00.

Место проведения: ГБОУ «Лицей им. М.В. Ломоносова» по адресу: Республика Марий Эл, г. Йошкар-Ола, ул. Успенская, д. 15-а.

6.3. По вопросам участия в Конференции обращаться: 8 (8362) 42-28-70 — Царегородцева Марина Александровна, директор ГБОУ «Лицей им. М.В. Ломоносова».

7. Подведение итогов Конференции

- 7.1. Все участники Конференции получают сертификат участника.
- 7.2. Тезисы лучших работ будут опубликованы на официальном сайте ГБОУ «Лицей им. М.В. Ломоносова».

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1

к положению республиканской методической конференции «Современные ресурсы для интеллектуального роста и развития инженерных способностей обучающихся: центры «Точка роста», «ІТ-куб» и «Кванториум»

Заявка на участие педагогов образовательных организаций

Фамилия, имя, отчество участника	
Учебное заведение	
Должность	
Тема выступления	
Форма представления материала	
Доклад, мастер-класс	
Необходимое оборудование для	
выступления	
Контактный телефон	
Электронная почта	

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2

к положению республиканской методической конференции «Современные ресурсы для интеллектуального роста и развития инженерных способностей обучающихся: центры «Точка роста», «ІТ-куб» и «Кванториум»

Требования к выступлению участника методической конференции

Требования к содержанию доклада (выступления)

- актуальность, перспективность и научно-методическое обоснование проблемы (т.е. кто из ученых исследовал тему, заявленную автором доклада, к каким результатам он пришел);
 - новизна предлагаемого авторского опыта и его практическая значимость;
 - условия возникновения и становления опыта;
 - связь с современными психолого-педагогическими теориями;
- сущность авторского опыта, его технология, система конкретных педагогических действий, организация, содержание, формы, приемы или методы.
 - динамика и развитие системы работы педагога;
 - результаты педагогической деятельности (примеры и показатели);
 - перспективы развития опыта работы;

Возможны приложения к докладу как иллюстративный материал в виде фото, видео и др. материалов.

Презентация доклада на секции – 10 минут.

Требования к структуре и проведению мастер-класса

- актуализация: постановка проблемы (выделение цели и задач мастер-класса);
- обязательные разминка и тренинг (активизация деятельности);
- предъявление блока учебной информации: основные элементы опыта;
- непосредственное погружение участников мастер-класса в практикум, с последующим обменом мнениями и идеями;
 - обязательная рефлексия участников мастер-класса.

При выборе данной формы автору необходимо учитывать ряд особенностей:

- в ходе мастер-класса все участники должны быть вовлечены в активную деятельность (не исключено наличие раздаточного материала);
- участники задают вопросы, участвуют в обсуждении полученных результатов и получают консультации автора мастер-класса (готовность автора к незапланированным вопросам и открытой дискуссии, демонстрация умения владеть вниманием аудитории);
- участники могут предлагать для обсуждения и собственные проблемы и вопросы в рамках темы мастер-класса (участник может стать для автора мастер-класса отвлекающим фактором, возникает сложность соблюдения временных рамок проведения мастер-класса);
 - участники высказывают свои предложения по решению обсуждаемой проблемы.

Время проведения мастер-класса – 20 минут.