

СОГЛАСОВАНО
Ректор
ГБУ ДПО Республики
Марий Эл «Марийский
институт образования»
Л.А. Овчинникова

УТВЕРЖДАЮ
Директор
ГБОУ Республики Марий Эл
«Лицей им. М.В. Ломоносова»
М.А. Царегородцева

ПОЛОЖЕНИЕ о проведении регионального форума «Наука простыми словами»

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение определяет цель, задачи и порядок проведения регионального форума «Наука простыми словами» (далее – Форум).

1.2. Форум проводится ГБОУ Республики Марий Эл «Лицей им. М.В. Ломоносова» (далее – Лицей им. М.В. Ломоносова) при научно-методическом сопровождении ГБУ ДПО Республики Марий Эл «Марийский институт образования».

1.3. Форум представляет собой комплекс мероприятий научного, интеллектуального, творческого характера, направленных на формирование позитивного имиджа науки в молодежной среде и обществе и развитие математического и естественно-научного образования.

2. Цели и задачи Форума

2.1. Цель: формирование у обучающихся исследовательских навыков и научной картины мира.

2.2. Задачи:

- выявление и поддержка талантливых детей и подростков;
- развитие у обучающихся интереса к науке и современным технологиям;
- раскрытие вклада ученых в развитие общества;
- формирование чувства гордости за достижения отечественной науки;
- выявление и распространение лучших педагогических практик организации исследовательской и проектной деятельности обучающихся.

3. Организация Форума

3.1. Общее руководство Форума осуществляет ГБУ ДПО Республики Марий Эл «Марийский институт образования».

3.2. Организатор и исполнитель – Лицей им. М.В. Ломоносова.

3.3. Для организации и проведения Форума определяется состав организационного комитета Форума (далее – Оргкомитет).

3.4. Оргкомитет утверждает программу Форума, список участников.

4. Участники Форума

4.1. Для участия в Форуме приглашаются обучающиеся 8–11 классов и педагогические работники общеобразовательных организаций Республики Марий Эл, руководители детских технопарков «Точка роста» и «Кванториум».

5. Направления проведения Форума

5.1. Тематические направления:

Треки познавательного характера	Форма проведения
Для обучающихся	
За наукой – будущее!	Лекции, беседы с популярными спикерами-экспертами
Научное шоу «Юные исследователи» (химия и биология)	Мастер-класс; практическое занятие.
Научный эксперимент в области физики	Мастер-класс; практическое занятие.
Для педагогов	
Современные ресурсы для интеллектуального роста и развития инженерных способностей обучающихся: центры «Точка роста», «IT-куб» и «Кванториум»	Круглый стол с педагогами школьных технопарков «Кванториум», центров цифрового образования детей «IT-куб» образовательных организаций Республики Марий Эл

5.2. Форум предполагает участие обучающихся в треках: мастер-классы, практические занятия, развивающие и интеллектуальные игры, а также лекции и беседы с популярными спикерами, экспертами, представителями ВУЗов, СУЗов.

5.3. Для педагогов школьных технопарков «Кванториум», центров цифрового образования детей «IT-куб», образовательных организаций Республики Марий Эл предусмотрен круглый стол по обмену опытом работы.

5.4. Формы участия: выступление (до 10 минут), представление мастер-класса (до 20 минут); требования к работам (приложение № 2).

6. Порядок и сроки проведения Форума

6.1. Форум проводится **29 апреля 2026 года в очном формате.**

6.2. Место проведения: г. Йошкар-Ола, ул. Успенская, д. 15-А, Лицей им. М.В. Ломоносова.

Регистрация с 9:30. Начало: в 10:00.

6.3. Для участия в Форуме необходимо **в срок до 23 апреля 2026 года (включительно)** направить **одну коллективную заявку от учреждения** по форме (приложение) на электронный адрес: starikovaev77@mail.ru

7. Условия участия в Форуме

7.1. Участие в Форуме – бесплатное.

7.2. По вопросам участия в Форуме обращаться:

Старикова Елена Васильевна, заместитель директора по учебно-воспитательной работе.
Контактный телефон: 8(987)675-40-65.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1
к положению регионального форума
«Наука простыми словами»

ЗАЯВКА
на участие в региональном форуме «Наука простыми словами»,
посвящённом Дню российской науки

Организация	
ФИО	
Должность	
Контактная информация (тел., e-mail)	
Необходимое оборудование	
Обучающиеся (ФИО, класс):	
	1.
	2.
	3.
	4.

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 регионального форума
«Наука простыми словами»

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.