

ПОЛОЖЕНИЕ
о проведении XVI Республиканской
научно-практической конференции имени М.Н.Морякова
для обучающихся общеобразовательных школ, учреждений среднего
профессионального образования

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение о проведении Республиканской научно-практической конференции обучающихся общеобразовательных учреждений, средних специальных учебных заведений имени М.Н.Морякова (далее – Конференция) устанавливает цели и задачи, определяет права и обязанности организаторов и участников, сроки и этапы проведения Конференции.

1.2. Учредителями Конференции являются: муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа №2» муниципального образования «Лениногорский муниципальный район» Республики Татарстан при поддержке Министерства образования и науки РТ, МКУ «Управление образования» ИК МО «Лениногорский муниципальный район» РТ, НГДУ «Лениногорскнефть», Социально-педагогический комплекс № 2 города Лениногорска, молодежная организация НГДУ «Лениногорскнефть».

1.3. Вся информация о Конференции размещается в сети Интернет на сайте МБОУ «СОШ№2» МО «ЛМР» РТ (<https://edu.tatar.ru/1-gorsk/sch2>)

1.4. Конференция является ежегодной и призвана активизировать работу по пропаганде научных знаний, профессиональной ориентации и привлечению учащихся к научному творчеству и исследовательской работе во внеурочное время под руководством преподавателей и учителей.

1.5. В рамках Конференции будет организован Круглый стол для педагогов-руководителей исследовательских и проектных работ, принимающих участие в данной Конференции, по теме «Организация проектной и исследовательской деятельности обучающихся: опыт, проблемы, перспективы» (Положение о проведении Круглого стола см. в Приложении 5).

1. Цель и задачи Конференции

2.1. Цель Конференции: активизация творческой, познавательной и интеллектуальной инициативы учащихся и студентов посредством привлечения их к исследовательской и проектной деятельности в различных областях науки и культуры.

2.2. Задачи Конференции:

выявление и поддержка творчески активных учащихся, перспективных инновационных образовательных студенческих, ученических проектов и инициатив; стимулирование продуктивной деятельности студентов, школьников, ориентированной на личностную и творческую самореализацию;

формирование у обучающихся профессионально-значимых качеств личности, публичного представления и защиты своей исследовательской работы;

развитие образовательных программ и методик, основанных на исследовательской деятельности обучающихся как действенного средства повышения эффективности образовательного процесса;

демонстрация и пропаганда лучших достижений учащейся молодежи, опыта работы образовательного учреждения по организации учебной и научно-исследовательской деятельности.

3. Руководство Конференцией

3.1. Для обеспечения подготовки и проведения Конференции, решения текущих вопросов создается Организационный комитет (далее – оргкомитет), который осуществляет следующие функции:

проводит работу по подготовке, организации и проведению Конференции;

утверждает программу проведения конференции, перечень секций, список участников Конференции;

разрабатывает программу проведения Конференции;

формирует экспертные советы, в работе которых принимают участие специалисты по соответствующим направлениям;

решает иные вопросы организации работы Конференции.

3.2. Замечания, вопросы, предложения по организации Конференции принимаются оргкомитетом.

4. Предмет и направления работы

4.1. Предметом рассмотрения на заседаниях секций Конференции являются исследовательские и проектные работы, которые предполагают осведомленность о современном состоянии области исследования, владение методикой проведения исследования, наличие собственных данных, их анализа, обобщения и вывода.

4.2. На Конференцию представляются индивидуальные и коллективные работы, выполненные в различных областях гуманитарных, естественно-научных знаний и технического творчества.

Перечень секций Конференции

Техническое творчество

Геология. География.

Экономика. Право. История

Краеведение. Археология.

Этнография. Философия. Культурология.

Иностранные языки: английский язык.

Русская филология.

Татарская филология.

Литературоведение и лингвистика.

Медицина. Педагогика. Психология.

Физика. Химия. Информатика. Математика.

Окончательное количество и наименование секций, продолжительность их работы определяются оргкомитетом в зависимости от количества исследований и проектов, включенных в заседание секции.

5. Участники Конференции

5.1. Для участия в Конференции приглашаются обучающиеся 3-11-х классов среднего общего образования, учреждений среднего профессионального образования

5.2. К участию в Конференции допускаются работы, подготовленные как одним автором, так и авторским коллективом (не более 3 человек) под руководством одного или двух научных руководителей.

5.3. Работы, ранее представлявшиеся на других конкурсах, к участию в Конференции не допускаются.

6. Порядок проведения и условия участия в Конференции

6.1. Порядок и условия участия в Конференции, сроки и место проведения Конференции, перечень секций, требования к оформлению и представлению исследовательских работ утверждаются ежегодно.

6.2. Конференция проводится в два этапа: заочный и очный.

6.3. Первый тур – заочный, число участников в котором не ограничено, является отборочным для участия во втором, очном туре.

Все участники Конференции представляют в оргкомитет следующие документы:

Заявку (приложение 1)

Тезисы исследовательской работы.

Тезисы оформляются на основе Требований к оформлению тезисов исследовательской работы (Приложение 2).

По итогам Конференции издается электронный сборник, в котором публикуются тезисы дипломантов Конференции. Электронный сборник тезисов можно будет скачать на сайте Конференции: <https://edu.tatar.ru/1-gorsk/sch2>.

Оргкомитет Конференции оставляет за собой право вносить лексическую, грамматическую и стилистическую правку в публикуемые в сборнике тезисы

Исследовательскую работу.

Исследовательская работа представляется в печатном виде формата А4 и оформляется на основании Требований к оформлению и представлению исследовательской работы (Приложение 3). Объем не должен превышать 25 страниц. Приложения к исследовательской работе в общее количество страниц не входят.

Титульный лист исследовательской работы печатается на любом языке в соответствии с языком работы.

К рассмотрению, рецензированию и оценке не принимаются реферативные и описательные работы, а также работы, не соответствующие формальным требованиям.

Название работы в заявке, в тезисах и на титульном листе исследовательской работы должно совпадать.

Заявка, тезисы исследовательской работы, текст исследовательской работы, направляются в оргкомитет с пометкой в письме «на конференцию им. М.Н.Морякова» по электронной почте konfmoryakova@mail.ru в срок до 17 марта 2020г. Работы, представленные позже указанного срока, рассматриваться не будут.

6.3.1. Все поступившие исследовательские работы после регистрации в оргкомитете направляются в экспертные советы секций. Экспертные советы дают оценку представленным работам и вносят их в план работы секций очного тура. Работы не рецензируются.

6.3.2. При оценивании исследовательских работ в заочном туре обращается внимание на актуальность поставленной исследовательской задачи, степень знакомства с современным состоянием проблемы, оригинальность методов исследования, практическую значимость результатов работы, логику изложения материала, степень самостоятельности работы, соблюдение требований к оформлению работы: введение, цель, постановка задачи, основное содержание, выводы, список литературы, приложение.

6.3.3. Результаты заочного (отборочного) тура размещаются на сайте МБОУ «СОШ№2» МО «ЛМР» РТ: <https://edu.tatar.ru/1-gorsk/sch2> (раздел «Конференция им. М.Н. Морякова») не позднее 10 апреля 2020 года: допущен участник к очному туру или нет.

6.4. Участие в очном туре.

Второй (очный) тур Конференции предусматривает выступления обучающихся, представление результатов исследовательской и проектной работы на секционных заседаниях, а также участие членов экспертного совета и всех желающих участников секции в обсуждении докладов.

Все участники, допущенные к участию в очном туре, включаются в программу работы конференции в соответствующей секции. График работы очного тура с указанием места и времени проведения секций публикуется на сайте за неделю до начала очного тура, т.е. не позднее 10 апреля 2020 года.

Участие в очном туре бесплатное.

Участникам очного тура необходимо иметь с собой напечатанный экземпляр текста исследовательской работы.

На выступление по представлению своей работы участнику дается 5-7 минут, на выступление при обсуждении - до 3 минут.

6.4.1. Очный тур является открытым: для работы на секциях очного тура приглашаются участники Конференции, а также все желающие обучающиеся, педагоги, родители.

Очный тур проводится 17 апреля 2020 года по адресу: г. Лениногорск, ул. Морякова, 4, МБОУ «СОШ№2» МО «ЛМР» РТ

6.4.2. Критерии очного тура: степень самостоятельности автора, логика изложения, убедительность рассуждений, эрудированность автора при ответах на вопросы, наглядность представления, исследовательский, творческий характер работы.

6.4.3. По окончании заслушивания публичных выступлений участников проводятся заседания экспертных советов по каждой секции отдельно, на которых подводятся итоги и выносятся решения о победителях.

6.4.4. Решения экспертных советов протоколируются и являются окончательными. Апелляции по решению экспертных советов не принимаются.

7. Награждение победителей

7.1. На основании протоколов экспертных советов секций, участники Конференции, представившие лучшие работы, награждаются дипломами I, II, III степени.

7.2. Тезисы обучающихся, награжденных дипломами, публикуются в электронном сборнике тезисов Конференции.

7.3. Участники Конференции получают сертификаты участника Конференции.

Приложение 1

Заявка на Конференцию
(в электронном виде)

№ п/п	Секция	Название работы	Класс	Образовательное учреждение	Ф. И. О. учащегося (полностью)	Ф.И.О. руководителя, учителя (полностью),
-------	--------	-----------------	-------	----------------------------	--------------------------------	---

						адрес электронной почты, телефон
--	--	--	--	--	--	---

Приложение 2

Требования к тезисам

1. Тезисы представляются в двух экземплярах (один экземпляр тезисов передается вместе с исследовательской работой в экспертную комиссию на конкурс, второй – остается в оргкомитете).

2. В тезисах в предельно краткой форме излагаются основные положения исследовательской работы без подробных комментариев и без указания списка литературы.

3. Текст тезисов тщательно редактируется и не должен содержать ошибок.

4. Объем текста тезисов – 1 печатная страница формата А4.

5. Правила форматирования:

а) Текст тезисов печатается шрифтом Times New Roman (12 пунктов), с полями: левое – 2 см (20 мм), правое – 2 см (20 мм), верхнее – 2 см (20 мм), нижнее – 2 см (20 мм). Выравнивание текста – по ширине листа. Междустрочный интервал – одинарный. Контур поля не наносится.

б) Отступ первой строки абзаца составляет 1 см.

в) Заголовок тезисов печатается шрифтом Times New Roman (12 пунктов, полужирный) и выравнивается по центру. Точка в конце заголовка, расположенного по середине строки, не ставится (см. образец).

г) Фамилия, имя авторов (указывается полностью) и класс печатаются шрифтом Times New Roman (12 пунктов, обычный). Направляющая организация, регион, город (село), фамилия научного руководителя (учителя) печатаются шрифтом Times New Roman (12 пунктов, курсив) и выравниваются по центру .

е) Расстояние между заголовком тезисов, фамилиями авторов, направляющей организацией, данными о научном руководителе и последующим текстом устанавливается равным одному интервалу. Направляющая организация и данные о научном руководителе указываются на разных строках без пропуска строки между ними (см. образец).

6. Текст тезисов печатается на одной стороне белой бумаги формата А4 (стандартный машинописный лист).

Образец:

Электромагнитные поля и экология человека

Иванов Кирилл, 10 класс, Сидоров Максим, 11 класс

*Детский эколого-биологический центр, г. Ульяновск
Научные руководители – п.д.о. I категории Макарова И.Н.,
к.б.н., доцент УлГУ Носова А.А.*

На протяжении миллиардов лет естественное магнитное поле земли, являясь первичным периодическим экологическим фактором, постоянно воздействовало на состояние экосистем. В ходе эволюционного развития структурно-функциональная организация экосистем адаптировалась к естественному фону. . . .

Приложение 3

Требования к содержанию исследовательской работы

Для участия в Конференции участники должны представить исследовательскую работу. Работа, представленная на экспертизу, должна иметь характер научного исследования, центром которого является проблема.

Исследовательская работа должна содержать:

- Оглавление
- Введение
- Основную часть
- Заключение
- Список использованных источников и литературы

В оглавление должны быть включены: основные заголовки работы, введение, название глав и параграфов, заключение, список источников и литературы, названия приложений и соответствующие номера страницы.

Введение должно включать в себя формулировку постановки проблемы, отражать актуальность темы, определение целей и задач, поставленных перед исполнителем работы, краткий обзор используемой литературы и источников, степень изученности данного вопроса, характеристику личного вклада работы в решение избранной проблемы.

Основная часть должна содержать информацию, собранную и обработанную исследователем, а именно описание основных рассматриваемых фактов, характеристику методов решения проблемы, сравнение известных автору ранее существующих и предлагаемых методов решения, обоснование выбранного варианта решения (эффективность, точность, простота, наглядность, практическая значимость и т.д.).

Основная часть делится на главы.

В заключении в лаконичном виде формулируются выводы и результаты, полученные автором, направления дальнейших исследований и предложения по возможному практическому использованию результатов исследования.

В список литературы заносятся публикации, издания и источники, использованные автором. Информация о каждом издании должна включать в строгой последовательности: фамилию, инициалы автора, название издания, выходные данные издательства, год издания, № выпуска (если издание периодическое), количество страниц. Все издания должны быть пронумерованы и расположены в алфавитном порядке.

Исследовательская работа может содержать приложения с иллюстративным материалом (рисунки, схемы, карты, таблицы, фотографии и т.п.), который должен быть связан с основным содержанием.

Текст работы печатается на стандартных страницах белой бумаги формата А4 (210 x 297 мм, горизонталь - 210 мм.). Шрифт - типа Times New Roman , размер 12 пт, межстрочный интервал 1,5. Поля: слева -25 мм, справа - 10 мм, снизу и сверху - 20 мм. Допустимо рукописное оформление отдельных фрагментов (формулы, чертежный материал и т.п.), которые выполняются черной пастой (тушью). Текст работы - не более 25 страниц (не считая титульного листа). Приложения могут занимать до 10 дополнительных страниц. Приложения должны быть пронумерованы и озаглавлены. В тексте работы на них должны содержаться ссылки.

Исследовательская работа и приложения скрепляются вместе с титульным листом (рекомендуются скоросшиватели и пластиковые файлы).

Компьютерные программы, содержащиеся в работах, должны сопровождаться:

- описанием задачи;
- изложением алгоритма решения задачи, программного интерфейса;

- описанием программы, входных и выходных данных, распечатки программы и результатов;
- исполняемым программным модулем на электронных носителях для IBM/PC совместимых компьютеров;
- анализом результатов численного решения задачи;
- описанием характеристик вычислительной техники, на которой решалась задача.

Работы на секции «Английский язык», «Страноведение» принимаются только на русском языке. Защита может происходить на иностранном языке (по желанию).

В случае представления работы с нарушением настоящего Положения Оргкомитет имеет право отклонить эту работу от рассмотрения и участия.

Критерии оценивания исследовательских работ

Критерий	0 баллов	1 балл	2 балла	3 балла
Уровень постановки исследовательской проблемы	Работа репродуктивного характера – присутствует лишь информация из других источников, нет обобщений, нет содержательных выводов	Работа в целом репродуктивна, но сделаны неплохие самостоятельные обобщения	Работа частично поисковая – в работе есть проблемы, которые имеют частный характер (не отражающий тему в целом, а касающиеся только каких-то её аспектов.	Работа исследовательская, полностью посвящена решению одной научной проблемы, пусть не глобального плана, но сформулированной самостоятельно.
Актуальность и оригинальность темы	Тема всем известная, изучена подробно, в литературе освещена полно. При этом автор не сумел показать, чем обусловлен его выбор	Тема изученная, но в ней появились «белые пятна» вследствие новых данных, либо тема относительно малоизвестна	Тема с достаточным количеством «белых пятен», либо проблема поставлена достаточно оригинально, вследствие чего тема открывается с неожиданной стороны.	Тема малоизученная, практически не имеющая описания, для раскрытия которой требуется самостоятельно делать многие выводы, сопоставляя

	кроме субъективного интереса, связанного с решением личных проблем или любопытством.	ая, но проблема «искусственная». Не представляющая истинного интереса для науки.		точки зрения из соседних областей исследования.
Логичность доказательства (рассуждения)	Работа представляет собой бессистемное изложение того, что известно автору по данной теме	Работе можно заметить некоторую логичность в выстраивании информации, но целостности нет	В работе либо упущены некоторые важные аргументы, либо есть «лишняя» информация. Перегружающая текст ненужными подробностями, но в целом логика есть.	Цель реализована последовательно, сделаны необходимые выкладки, нет «лишней» информации, перегружающей текст ненужными подробностями.
Корректность в использовании литературных источников	В работе практически нет ссылок на авторов тех или иных точек зрения, которые местами могут противоречить друг другу и использоваться не к месту.	Противоречий нет, но ссылок либо практически нет, либо они делаются редко, далеко не во всех необходимых случаях.	Текст содержит наиболее необходимые ссылки на авторов в тех случаях, когда делается информация принципиального содержания (определения, обобщения, описания, характеристика, мнение, оценка и т.д.)	Текст содержит все необходимые ссылки на авторов в тех случаях, когда даётся информация принципиального содержания (определения, описания, обобщения, характеристика, мнение, оценка т.д.), при этом

				автор умело использует чужое мнение при аргументации своей точки зрения, обращаясь к авторитетному источнику.
Количество источников	Нет списка литературы	1 – 2 источника	Список имеет несколько источников, но упущены некоторые важные аспекты рассматриваемой проблемы.	Список охватывает все основные источники по данной теме, доступные ученику.
Глубина исследования	Работа поверхностна, иллюстративна, источники в основном имеют популярный характер.	Работа строится на основе одного серьёзного источника, остальные – популярная литература, используемая как иллюстрация.	Рассмотрение проблемы строится на содержательном уровне, но глубина рассмотрения относительна.	Рассмотрение проблемы строится на достаточно глубоком содержательном уровне.
Оформление	Оформление носит абсолютно случайный характер, обусловленный собственной логикой автора.	Работа имеет какую-то структуру, но нестрогую.	Работа в целом соответствует требованиям, изложенным в следующей графе, но имеет некоторые недочёты, либо одно из требований не выполняется.	Работа имеет чёткую структуру, обусловленную логикой темы, правильно оформленный список литературы, корректно

				сделанные ссылки и содержание (оглавление).
--	--	--	--	---

Выступление

2 балла	1 балл	0 баллов
<p>Чётко поставлена цель (задача), показан алгоритм её реализации, тема в целом раскрыта, охарактеризованы источники информации, в том числе указана роль самого автора выступления (его собственные мысли, обобщения, умозаключения), сделаны чёткие выводы, отражающие реализацию цели, ответы на вопросы – по существу, с пониманием сути вопроса.</p>	<p>В выступлении не реализованы некоторые из требований предыдущей графы.</p>	<p>Выступление представляет собой простой пересказ готовой информации, заимствованной из ряда близких по содержанию источников, которые лишь в отдельных аспектах дополняют друг друга, либо пересказ нескольких различных источников без логического переструктурирования.</p>

Приложение 4

Рекомендации к оформлению и представлению компьютерной презентации

I. Структура компьютерной презентации

1. Название исследовательской работы, наименование направляющей организации, фамилия, имя, отчество докладчиков и научных руководителей с указанием должностей.
2. Основные цели и задачи исследовательской работы.
3. Основные этапы исследовательской работы.
4. Заключение (подведение итогов, выводы).
5. Список использованных источников.

Порядок следования слайдов должен соответствовать логике построения доклада.

II. Оформление компьютерной презентации

1. Применяется единый стиль оформления (избегать стилей, отвлекающих от содержания презентации).
2. Используется гармоничное сочетание цветов (на одном слайде не более трех цветов: один - для фона, один - для заголовка, один - для текста). Для фона и текста применяются контрастные цвета.
3. На слайды выносятся только основные ключевые слова и предложения, которые докладчик комментирует устно. Текст, произносимый докладчиком, на слайдах не пишется.
4. Рекомендуемый размер шрифта: 24 – 54 пункта для заголовков, 18 – 36 пунктов для текста. Курсив, подчеркивание, жирный или декоративный шрифты используются только для смыслового выделения фрагмента текста.
5. Для передачи информации в более наглядном виде используются разнообразные виды слайдов: с текстом, таблицами, схемами, графиками, иллюстрациями. Все таблицы, схемы, графики и иллюстрации имеют названия, отражающие их содержание.
6. Анимация используется для привлечения внимания слушателей или для демонстрации динамики развития какого-либо процесса. Не злоупотребляйте различными анимационными эффектами, чтобы не отвлекать внимание от содержания информации на слайде.

III. Технические требования к представлению компьютерной презентации

1. Файл презентации сохраняется в формате *.pdf.
2. Допускается сохранение презентации в другом формате. В этом случае необходимое программное обеспечение предоставляет участник конференции.
3. Компьютерная презентация предоставляется на flash-носителе, распознаваемом стандартной операционной системой Windows Vista или Windows7 без установки дополнительных драйверов.

Положение
О проведении Круглого стола для педагогов
«Организация проектной и исследовательской деятельности обучающихся:
опыт, проблемы, перспективы»

1. Общие положения

- 1.1. Круглый стол проводится 17 апреля 2020 года в рамках XVI Республиканской научно-практической конференции имени М.Н.Морякова для обучающихся общеобразовательных школ, учреждений среднего профессионального образования.
- 1.2. Актуальность темы Круглого стола обусловлена необходимостью дальнейшего совершенствования форм и методов работы с интеллектуально одаренными детьми, создания условий для их творческого развития и качественного решения задач психолого-педагогического сопровождения научно-образовательной деятельности.
- 1.3. Целью Круглого стола является обмен опытом инновационной образовательной деятельности, способствующей творческому развитию обучающихся общеобразовательных организаций, учреждений среднего профессионального образования.

1.4. Задачи Круглого стола.

Создание системы условий для комфортного и предметного общения педагогов по проблемам поиска, развития и поддержки одаренных детей.

Создание оптимальных условий для обмена педагогическим опытом и педагогическими достижениями в процессе развития одаренности

2. Порядок организации и проведения Круглого стола

2.1. К участию в Круглом столе приглашаются педагоги – руководители исследовательских и проектных работ, принимающие участие в Конференции.

2.2. Для участия в Круглом столе необходимо до 8 апреля 2020 года отправить заявку, статью на электронный адрес konfmoryakova@mail.ru (с пометкой Круглый стол)

2.3. Работа Круглого стола предусматривает публичные выступления участников. Регламент выступления участников - продолжительностью 5-7 минут. Ответы на вопросы - до трех минут.

3. Требования к оформлению статей

3.1. Объём статьи: не более 8 печатных страниц (формат А4).

3.2. Параметры страницы: формат А4, поля 2 см со всех сторон, междустрочный интервал - одинарный, абзацный отступ – 1 см. 3.4. Шрифт: кегль - 14, тип - Times New Roman.

3.3. Оформление текста: название статьи печатается прописными буквами, шрифт – жирный, выравнивание по центру. Ниже через одинарный интервал строчными буквами – инициалы и фамилия автора(ов). На следующей строке – полное название организации и город, после отступа в 2 интервала – текст.

3.4. Оформление иллюстративных материалов: названия и номера рисунков указываются под рисунками, названия и номера таблиц – над таблицами. Таблицы, схемы, рисунки, графики не должны выходить за пределы полей. Цветовое решение всех иллюстративных материалов – черно-белое.

4. Подведение итогов.

4.1. По итогам Круглого стола участник, выступивший с докладом, получает сертификат участника Круглого стола «Организация проектной и исследовательской деятельности обучающихся: опыт, проблемы, перспективы» в рамках XVI Республиканской научно-практической конференции имени М.Н.Морякова для обучающихся общеобразовательных школ, учреждений среднего профессионального образования.

Организаторы мероприятия: оргкомитет XVI Республиканской научно-практической конференции имени М.Н.Морякова для обучающихся общеобразовательных школ, учреждений среднего профессионального образования.

Г. Лениногорск, ул. Морякова, 4

Сайт: <https://edu.tatar.ru/l-gorsk/sch2>

Е-mail: konfmoryakova@mail.ru

Контактное лицо: Хусаинова Гульфия Замиловна, заместитель директора по УВР
8(85595) 5-03-87, 89274857793, 89874246822

Образец оформления заявки на участие в Круглом столе

Ф.И.О. (полностью)	Тема выступления	Место работы	Должность	Телефон	E-mail