

СОГЛАСОВАНО:

Начальник управления образования
Исполнительного комитета
Набережные Челны

Р.Н.Хузин

УТВЕРЖДАЮ:

Директор MAOY «Средняя
общеобразовательная школа №21»
г. Набережные Челны

И.А.Хабибуллин

СОГЛАСОВАНО:

Директор МБУ «Информационно-
методический центр»

Н.А.Нестерова



Положение

о проведении республиканской творческой научно-практической конференции

«Что, как и почему – разберусь и объясню»

1. Общие положения

1.1. Организаторы конференции: Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение города Набережные Челны «Средняя общеобразовательная школа № 21» при поддержке: ФПК и ПП ФГБОУ «Набережночелнинский государственный педагогический университет», Управления образования и по делам молодежи, МБУ «ИМЦ» города Набережные Челны РТ.

1.2. Место и время проведения: 423806, Республика Татарстан, г. Набережные Челны, улица Железнодорожников, д.65 (пос. ЗЯБ 15/23), MAOY «СОШ № 21», проезд трамваем № 6,8, автобусами №12, 26 до остановки «Санэпидстанция».

Дата проведения: **24 марта 2023года**

2. Цели и задачи конференции

2.1. Цели конференции:

- создание условий для самоопределения, творческой самореализации личности, раскрытия интеллектуального потенциала учащихся;
- создание благоприятной среды для развития творческого потенциала детей и юношества;
- выявление и поддержка юных дарований наставниками;
- содействие раскрытию творческого и интеллектуального потенциала учащихся Республики Татарстан через развитие у них элементов и навыков систематической научно-исследовательской работы.

2.2. Задачи конференции:

- выявление талантливых, одарённых учащихся и наставников в научных исследованиях педагогов и детей, оказание им поддержки;
- демонстрация и пропаганда достижений учащихся в области научного творчества;
- создание условий для профессионального самоопределения учащихся;
- привлечение общественного внимания к решению вопросов выявления и поддержки талантливых детей;
- содействие повышению профессиональной квалификации педагогических работников по вопросам организации научно-исследовательской деятельности учащихся;
- приобретение участниками конференции навыков публичного выступления, защиты своей работы перед аудиторией;
- формирование у учащихся исследовательских навыков;
- повышение интеллектуальной культуры учащихся, уровня владения учащимися современными техническими информационными средствами и технологиями;
- приобщение детей с ОВЗ к общеобразовательной среде.

3. Руководство конференцией

3.1. Общее руководство конференцией осуществляет организационный комитет (далее - Оргкомитет). Оргкомитет проводит работу по подготовке и проведению конференции, согласовывает состав экспертных комиссий, решает иные вопросы по организации работы конференции.

3.2. Оргкомитет согласовывает список победителей и призёров конференции.

3.3. Экспертные комиссии руководствуются в своей деятельности данным Положением

3.4. Экспертные комиссии формируются из учителей МАОУ «СОШ №21».

Оргкомитет конференции:

Председатель – Шакирова Л.Р., директор института дополнительного профессионального образования ФГБОУ ВО «НГПУ» (г. Набережные Челны);

Сопредседатели – Ахметова М.Х., к.с.н. доцент, заведующая кафедрой «Географии, биологии и методик их преподавания ФГБОУ ВО «НГПУ» (г. Набережные Челны);

Федорова Т.Т., к.п.н., начальник управления общего образования МОиН РТ;

Гимазова Елена Михайловна – методист Института дополнительного профессионального образования ФГБОУ ВО «НГПУ»,

Хузин Р.Н., начальник управления образования Исполнительного комитета города Набережные Челны,

Нестерова Н.А., директор МБУ «ИМЦ» города Набережные Челны РТ.

Члены оргкомитета:

Киямова А.Г., к.п.н., доцент кафедры «Географии, биологии и методика их преподавания» НГПУ (г.Набережные Челны), Смирнова А.В., к.б.н., доцент кафедры «Географии, биологии и методик их преподавания ФГБОУ ВО «НГПУ», Гимазова Елена Михайловна – методист ИДПО ФГБОУ ВО «НГПУ», Габитова А.А.- методист МБУ «ИМЦ» города Набережные Челны Р.Т., Хабибуллин И.А.-директор МАОУ «СОШ № 21», Железняк О.М.-заместитель директора МАОУ «СОШ № 21», Шакирова Р.Х.-заместитель директора МАОУ «СОШ № 21», города Набережные Челны Республики Татарстан, Галиулина А.Х.-учитель химии МАОУ «СОШ № 21», города Набережные Челны Республики Татарстан

Секретариат оргкомитета:

Кашапова И.С., учитель географии МАОУ «СОШ № 21»

Галиулина А.Х. учитель химии МАОУ «СОШ № 21»

Канашова Л.Х. учитель биологии МАОУ «СОШ № 21»

4. Заявки на участие в конференции

4.1. В оргкомитет подаётся заявка установленного образца (Приложение 2).

Примечание: Если участников двое, то после указания фамилии, имени и отчества и данных первого участника указываются данные второго участника.

4.2. Для участия в заочном этапе в период с 25 февраля 2023 года по 13 марта 2023г. необходимо предоставить:

1. Заявку участника (Приложение №1)

2. Научно-исследовательскую работу. Титульный лист должен оформляться в соответствии с формой (Приложение №2).

По всем вопросам обращаться по телефону 89600600551- Галиулина Альфира Харисовна.

Работы принимаются в МАОУ «Средняя общеобразовательная школа №21» города Набережные Челны РТ кабинет № 312 или на электронный адрес: alf-sch21@mail.ru

5. Порядок проведения конференции

5.1. Конференция проводится в марте ежегодно.

5.2. Конференция предполагает выступления участников по результатам собственной исследовательской деятельности на предметных секциях. На конференции предусматривается работа следующих секций:

– Математика. Информатика. Физика.

– Химия. Биология. Экология.

– История. Право. Экономика. Уроки духовности и гражданственности Донбасса

- Филология (русская, татарская). МХК. Иностранные языки.
- География. Краеведение.
- Физкультура и спорт.
- Юные исследователи (1-4 классы)

5.3. При малом количестве работ некоторые секции могут быть объединены.

5.4. Порядок выступлений определяется оргкомитетом.

5.5. Конференция проводится в 2 этапа:

I этап: Заочный тур.

Сроки проведения: с 25 февраля 2023 года по 13 марта 2023 года.

Все поступившие и зарегистрированные в оргкомитете научно-исследовательские работы направляются в экспертные советы научных секций. Экспертные советы осуществляют оценку (рецензирование) представленных работ и вносят их в план работы секций очного тура.

Результаты первого тура и списки проходивших на второй тур будет 20.03.2023 на сайте школы №21: https://edu.tatar.ru/n_chelny/sch21chelny

II этап: Очный тур. Для работы в секциях очного тура приглашаются участники конференции.

Дата проведения: **24 марта 2023 г.**

Выступить с работой на очном туре конференции могут те участники, работы которых включены в программу конференции экспертными советами секций. Число участников очного тура ограничено и устанавливается организационным комитетом на основании результатов заочного тура.

Работа конференции происходит согласно перечню секций. Окончательное количество и наименование секций определяется организационным комитетом в зависимости от числа работ, представленных на конкретную секцию и включенных в программу.

Максимальное число работ, планируемых к рассмотрению в секции, определяется экспертным советом.

Перечень секций, сроки, место проведения и условия участия в конференции определяются приказом директора школы.

5.6. Защита научно-исследовательской работы: для доклада участникам отводится не более 5 минут и 3 минуты для ответов на вопросы. Участник, не укладывающийся в регламент времени выступления, может быть остановлен председателем жюри. Выступление участника может сопровождаться демонстрацией материалов (мультимедийное сопровождение, видеоматериалы, плакаты, таблицы), иллюстрирующих выполненную работу. Демонстрация должна отражать наиболее важные элементы работы: цель работы, методы и способы решения проблемы, результаты и выводы. Отсутствие компьютерной презентации не влияет на оценку работы. Участникам конференции необходимо иметь при себе один экземпляр текста исследовательской работы. Тексты работ участникам конференции не возвращаются.

6. Участники конференции

Участниками конференции являются учащиеся 1-11 классов образовательных учреждений. Руководство конференцией осуществляет организационный комитет.

Организационный комитет проводит работу по подготовке и проведению конференции в течение учебного года, формирует программный комитет, экспертные советы и другие функциональные органы. Организационный комитет утверждает программу конференции, список участников, протоколы экспертных советов, решает иные вопросы по организации работы конференции.

Экспертные советы организуются из педагогов школ, могут принимать участие ученые и специалисты высших учебных заведений города.

7. Права и обязанности членов экспертных комиссий

7.1. Члены экспертных комиссий имеют право:

- экспертная комиссия имеет право отклонить представленную работу;
- в процессе публичной защиты работы остановить докладчика в случае превышения временного регламента;

- призвать участников конференции к дисциплине на заседании предметной секции в случае возникновения нарушений общепринятых норм;
- отклонить некорректные вопросы участников дискуссии;
- задавать докладчикам вопросы, не содержащие никаких элементов критики в адрес содержания работы.

7.2. Члены экспертных комиссий обязаны:

– на заседании предметной секции не допускать со своей стороны вопросов к докладчику, содержащих оценочные суждения, и каких-либо замечаний по содержанию научного исследования;

- по каждой секции подготовить и подписать итоговые ведомости с выставленными баллами;

- по каждой секции подписать грамоты победителей, призеров и номинантов и сдать их в Оргкомитет, не позднее чем через 40 минут после окончания работы секции.

При оценке работ, представленных на конференцию, экспертные комиссии руководствуются требованиями и критериями, содержащимися в данном положении.

8. Подведение итогов

8.1. По окончании работы предметных секций проводятся заседания экспертных комиссий, на которых выносятся решения о победителях и призёрах конференции. Апелляции по решению экспертных комиссий не принимаются. Все участники конференции получают сертификат участника конференции.

8.2. Участники конференции, представившие лучшие работы, признаются победителями или призёрами конференции и награждаются дипломами I, II, III степени. Оргкомитет может принять решение о награждении участников специальными дипломами и грамотами за оригинальные работы.

Победителем или победителями при условии соавторства (диплом I степени) является участник конференции (в каждой секции), стоящий первым в рейтинговой таблице и набравший **не менее 75% баллов** от максимально возможного количества баллов.

8.3. Призёром или призёрами при условии соавторства являются участники конференции (в каждой секции), следующие за победителем в пределах квоты – 15% от общего количества участников. Призёры, набравшие 60% баллов и более от максимально возможного количества баллов, награждаются дипломами II степени. Призёры, в пределах квоты, набравшие 50% баллов и более от максимально возможного количества баллов, награждаются дипломами III степени.

8.4. Если количество участников конференции, набравших 70% баллов и более, превышает квоту призёров, члены экспертной комиссии ходатайствуют перед оргкомитетом об увеличении количества призёров и совместно выносят итоговое решение индивидуально по каждому претенденту на призовое место.

8.5. Все решения жюри протоколируются. Замечания, вопросы, претензии по работе Конференции принимаются в день работы секций.

8.6. Председатели жюри сдают итоговые протоколы по результатам Конференции в Оргкомитет в день окончания работы секции для оформления награждений.

8.7. Итоги Конференции подводит Оргкомитет.

9. Награждение

9.1. Жюри секции определяет победителей и дипломантов по каждой из номинаций.

9.2. Решение жюри о награждении авторов лучших работ утверждается Оргкомитетом и является окончательным.

9.3. Авторы лучших работ награждаются дипломами, грамотами, благодарственными письмами.

Заявка участника

Фамилия, Имя Отчество участника	
Название работы	
Название секции	
Город	
Район	
Название учебного заведения	
Научный руководитель, телефон	
Телефон (+ код города)	
Сотовый:	
E-mail	
Почтовый адрес	

Титульный лист

Региональная творческая научно-практическая конференция школьников

«Что, как и почему – разберусь и объясню»

Секция: _____

Научно-исследовательская работа

(название работы)

(Ф.И.О. ученика)

(школа, класс)

Научный руководитель

Учитель _____

(предмет, категория)

Набережные Челны, 2023 год

Требования по содержанию и оформлению исследовательской работы участника научно-практической конференции школьников

ОФОРМЛЕНИЕ РАБОТЫ

Текст работы печатается на стандартных страницах белой бумаги формата А4.

Шрифт – типа Times New Roman Cyr, размер 14 пт, межстрочный интервал 1,5 – 2. Допустимо рукописное оформление отдельных фрагментов (формулы, чертежный материал и т.п.), которые выполняются черной пастой (тушью).

Объем работы – **не более 20 страниц** (не считая титульного листа). Страницы должны быть пронумерованы. Образец оформления титульного листа работы – Приложение 4.

Приложения могут занимать до 10 дополнительных страниц. Приложения должны быть пронумерованы и озаглавлены. В тексте на них должны содержаться ссылки. Распечатанная работа представляется в прозрачной папке - скоросшивателе с файлами.

Исследовательская работа должна содержать:

Приложение 3

- **Титульный лист** (образец – Приложение 4)
- **Оглавление** (основные заголовки работы и соответствующие номера страниц)
- **Введение** (формулировка проблемы, отражение актуальности темы, определение целей и задач, объекта и предмета исследования, степень изученности данного вопроса, характеристика личного вклада автора работы в решение избранной проблемы, методы исследования)
- **Основную часть** (информация, подразделенная на главы: описание рассматриваемых фактов, характеристика методов решения проблемы, сравнение известных и новых предлагаемых методов решения, обоснование выбранного варианта решения –эффективность, точность, простота, наглядность, практическая значимость и т.д.)
- **Заключение** (выводы и результаты, полученные автором с указанием, если возможно, направления дальнейших исследований и предложений по возможному практическому использованию результатов исследования)
- **Список использованных источников и литературы** (публикации, издания и источники, использованные автором, расположенные в алфавитном порядке и пронумерованные)
- **Приложения** Необязательная часть: иллюстративный материал - рисунки, схемы, карты, таблицы, фотографии, которая должна быть связана с основным содержанием.

Критерии оценки работ, представленных на учебно-исследовательскую конференцию

1. Критерии творческих исследовательских работ учащихся

№	Критерии	Оценка
1.	Тип работы	1 балл - реферативная работа, 2 балла - работа носит исследовательский характер, 3 балла – работа является проектом
2.	Использование известных результатов и научных фактов	1 балл - автор использовал широко известные данные, 2 балла - использованы уникальные научные данные
3.	Полнота цитируемой литературы, ссылки на ученых	1 балл - использован учебный материал школьного курса, 2 балла-кроме (1) использованы специализированные издания, 3 балла- использованы уникальные литературные источники
4.	Актуальность работы	1 балл - изучение вопроса не является актуальным в настоящее время; 2 балла - представленная работа привлекает интерес своей актуальностью.
5.	Использование знаний вне школьной программы	1балл - в работе использованы знания школьной программы, 2 балла - при выполнении работы, интересы учащегося вышли за рамки школьной программы
6.	Степень новизны полученных результатов	1 балл - в работе доказан уже установленный факт, 2 балла - в работе получены новые данные
7.	Качество исследования	1 балл- результаты работы могут быть доложены на школьной конференции, 2 балла - результаты работы могут быть доложены на районной, областной конференции, 3 балла -результаты интересны, уникальны и могут быть опубликованы в СМИ
7.	Практическая значимость	1 балл - работа может быть использована в учебных целях, 2 балла - работа уже используется в своем учебном учреждении, 3 балла - работа используется в нескольких учебных учреждениях, 4 балла - работа внедряется во внеучебной организации
8.	Структура работы: введение, постановка задачи, решение, выводы	1 балл - в работе плохо просматривается структура. 2 балла - в работе отсутствуют один или несколько основных разделов; 3 балла - работа структурирована.
9.	Оригинальность подхода	1 балл - традиционная тематика. 2 балла - работа строится вокруг новых идей, 3 балла - в работе доказываются новые идеи
10.	Владение автором научным специальным аппаратом, специальными терминами	1 балл - автор владеет базовым аппаратом, и специальным аппаратом; 2 балла - использованы общенаучные и специальные термины; 3 балла - показано владение специальным аппаратом
11.	Качество оформления работы	1 балл-работа оформлена аккуратно, но без «изысков», описание непонятно, неграмотно. 2 балла - работа оформлена аккуратно, описание четко, последовательно, понятно, грамотно. 3 балла-работа оформлена изобретательно, применены нетрадиционные средства, повышающие качество описания работы.
	ИТОГО	33 балла

2. Критерии оценки публичного выступления (презентации доклада)

№	Критерий	Оценка
1	Качество доклада	1балл - доклад зачитывает, 2 балла - доклад рассказывает, но не объяснена суть работы, 3 балла - четко выстроен доклад, 4 балла - кроме хорошего доклада, владеет иллюстративным материалом, 5 баллов - доклад производит выдающееся впечатление
2	Качество ответов на вопросы	1 балл - не может четко ответить на вопросы, 2 балла - не может ответить на большинство вопросов, 3 балла - отвечает на большинство вопросов
3	Использование демонстрационного материала	1-балл представленный демонстрационный материал не использовался докладчиком, 2 балла - демонстрационный материал использовался в докладе, 3балла - автор предоставил демонстрационный материал и прекрасно в нем ориентировался
4	Оформление демонстрационного материала	1балл - представлен плохо оформленный демонстрационный материал, 2 балла - демонстрационный материал хорошо оформлен, но есть неточности, 3 балла - к демонстрационному материалу нет претензий
5	Владение автором научным и специальным аппаратом	1балл - автор владеет базовым аппаратом, 2балла - использованы общенаучные и специальные термины, 3балла - показано владение специальным аппаратом
6	Четкость выводов, обобщающих доклад	1балл - выводы имеются, но они не доказаны, 2балла - выводы нечеткие, 3балла - выводы полностью характеризуют работу
	ИТОГО:	20 баллов
	ВСЕГО:	53 балла

3. Оценочный лист презентации работы

№ п/п	ФИО участника, тема работы	Критерии оценки презентации работы						Общее кол-во баллов
		Качество доклада	Качество ответов на вопросы	Использование демонстрационного	Оформление демонстрационного	Владение автором научным и специальным	Четкость выводов, обобщающих	

Все решения экспертных комиссий протоколируются и являются окончательными. Замечания, вопросы, предложения по работе предметных секций рассматриваются в рамках работы секции.