

Департамент образования
Администрации городского округа город Рыбинск
Ярославской области

ПРИКАЗ

от 24.02.2022

№ 153-01-09/127

О проведении XIV муниципальной
научно-практической конференции
учащихся 3-4 классов «Мы юные исследователи»

В соответствии с планом работы Департамента образования, МУ ДПО «Информационно-образовательный Центр» и СОШ № 12 им. П.Ф. Дерунова 8 апреля 2022 года на базе СОШ № 12 им. П.Ф. Дерунова будет проходить муниципальная научно-практическая конференция младших школьников «Мы юные исследователи» в формате дистанционного участия младших школьников.

Работа конференции направлена на выявление и развитие у детей познавательных способностей, умений и навыков исследовательской деятельности, формирование проектно – ориентированного интеллекта. В связи с вышеизложенным

ПРИКАЗЫВАЮ

1. Утвердить Положение о проведении XIV муниципальной научно-практической конференции «Мы юные исследователи» согласно приложению.
2. Создать организационный комитет по подготовке и проведению XIV муниципальной научно-практической конференции «Мы юные исследователи» (далее – Конференция) и утвердить его состав:
 - Шувалова Светлана Олеговна, директор МУ ДПО «Информационно-образовательный Центр», к.п.н.;
 - Демидова Юлия Владимировна, директор СОШ № 12 им. П.Ф. Дерунова;
 - Карастелина Светлана Владимировна, заместитель директора по информационным технологиям МУ ДПО «Информационно-образовательный Центр»;
 - Живанская Наталия Львовна, руководитель учебно-методического отдела МУ ДПО «Информационно-образовательный Центр»;
 - Колобкова Жанна Вячеславовна, заместитель директора по УВР СОШ № 12 им. П.Ф. Дерунова.
3. СОШ № 12 им. П.Ф. Дерунова (директор – Демидова Юлия Владимировна) поручить:
 - информирование организаций, осуществляющих образовательную деятельность, о подготовке и проведении научно-практической конференции;
 - сбор заявок, текстов исследовательских работ и видеозаписей выступлений участников конференции;

- подготовку печатных материалов (экспертные листы жюри, сертификаты участников, дипломы победителей и призёров, благодарственные письма научным руководителям);
 - создание условий для работы жюри Конференции.
4. МУ ДПО «Информационно-образовательный Центр» (директор – Шувалова Светлана Олеговна) для организации работы жюри на секциях Конференции направить сотрудников Центра:
- Карастелину Светлану Владимировну,
 - Живанскую Наталию Львовну,
 - Власову Наталию Александровну,
 - Горшкову Наталью Николаевну,
 - Иванову Светлану Владимировну,
 - Крылову Елену Геннадьевну,
 - Маллер Ольгу Геннадьевну,
 - Павлову Ирину Сергеевну,
 - Чистякову Кристину Валентиновну.
5. Контроль исполнения приказа возложить на Тимофееву Анжелу Анатольевну, заместителя директора-начальника отдела развития общего и дополнительного образования Департамента образования.

Директор
Департамента образования



Р.А. Брядовая

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении XIV муниципальной научно-практической
конференции младших школьников
«Мы юные исследователи»

1. Общие положения

Настоящее Положение определяет цели и задачи муниципальной научно-практической конференции младших школьников «Мы юные исследователи» (далее – НПК), порядок её организации, проведения, подведения итогов и награждения победителей. НПК младших школьников ориентирована на развитие у детей познавательных способностей, умений и навыков исследовательской деятельности, формирование проектно-ориентированного интеллекта.

НПК младших школьников является одним из направлений работы с одаренными детьми. Организаторы работы НПК младших школьников – МУ ДПО «Информационно-образовательный Центр», муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 12 им. П.Ф. Дерунова (далее – СОШ № 12 им. П.Ф. Дерунова). НПК младших школьников представляет собой обмен мнениями, идеями в процессе презентации лучших проектов и исследований учащихся начальных классов.

НПК младших школьников проводится для обучающихся 3-4 классов лицеев, гимназий, общеобразовательных организаций, организаций дополнительного образования городского округа город Рыбинск Ярославской области.

2. Цель и задачи

Цель НПК – развитие интеллектуально-творческого потенциала личности ребенка младшего школьного возраста путем совершенствования исследовательской культуры и развития исследовательских способностей.

Задачи НПК:

- 2.1. Выявление и поддержка одаренных и способных детей, стимулирование их к творчеству и экспериментальной работе;
- 2.2. Содействие развитию творческой исследовательской активности детей как основе формирования социальной грамотности обучающихся;
- 2.3. Стимулирование у младших школьников интереса к фундаментальным и прикладным наукам.

3. Участники конференции

3.1. Участниками НПК могут стать юные исследователи 3-4 классов.

3.2. К участию в НПК допускаются как индивидуальные участники, так и творческие коллективы.

3.3. Все участники входят в одну возрастную группу: 3-4 классы. Образовательная организация имеет право представить на НПК не более четырех работ.

4. Процедура рассмотрения работ, предоставляемых на НПК

4.1. Работа может участвовать в конкурсе только один раз.

4.2. В связи с сохранением рисков распространения COVID-19, в целях обеспечения безопасности жизни и здоровья учащихся НПК будет проводиться дистанционно **8 апреля 2022 года** в 12.00 часов на базе СОШ № 12 им. П.Ф.Дерунова.

4.3. Для участия в НПК необходимо до **1 апреля 2022 года** заполнить электронную заявку по ссылке <https://forms.gle/tCN6YzSejyc5Dvx97>.

Прием заявок будет закрыт автоматически 1 апреля в 23:59 часов.

Каждый участник готовит видеоролик с записью выступления по теме исследования продолжительностью 7 минут, рекомендуемый формат видео mp 4, качество видео не ниже 720p (разрешение, допустимое на мобильном телефоне), соотношение ширины и высоты кадра видеоролика – 16:9, не допускается видеомонтаж ролика.

Видеоролик и исследовательскую работу необходимо загрузить в облачное хранилище и разместить ссылки в электронной заявке.

После просмотра всех видеороликов с презентацией исследовательских работ в электронном виде, на заседании комиссии жюри каждой секции подводятся итоги – определяются победители и призёры. Все решения жюри протоколируются и являются окончательными.

Работы обучающихся письменно не рецензируются.

Жюри оценивает каждую работу согласно критериям.

5. Критерии оценки представляемых работ

На НПК принимаются работы следующих видов: проблемно-реферативные, проблемно-поисковые, проблемно-исследовательские (Приложение № 1).

Работа должна быть выполнена самостоятельно, соответствовать оформительским требованиям (Приложение № 2). Необходимо четко обозначить теоретическую и практическую части, а также собственные достижения авторов, области использования результатов. Оценка работы проводится в соответствии с определёнными параметрами:

- Обоснование выбора темы исследования;
- Анализ источников, их разнообразие и постановка задачи исследования;

- Логика изложения материала (структура доклада);
- Глубина содержания доклада;
- Качество оформления;
- Наличие наглядных пособий или компьютерной презентации;
- Использование собственных (авторских) материалов;
- Проявление глубины и широты знаний по предлагаемой теме;
- Ответы на вопросы комиссии и участников;
- Уровень дискуссионно-ораторских навыков;
- Сценарий защиты, грамотное построение доклада (Приложение № 3).

6. Требования к представляемым работам

Структура работы:

Титульный лист (Приложение 4). Название темы должно быть кратким, но емким, конкретным, проблемным или нацеливающим;

Оглавление – 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;

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

Список использованных источников и литературы – в соответствии с правилами библиографии.

Работа может содержать приложения с иллюстрированным материалом (рисунки, схемы, карты, таблицы, фотографии и т.д.).

Вышеуказанные листы нумеруются. Приложения не входят в общий объем работы и помещаются после заключения. Список приложений с их порядковым номером указывается в оглавлении.

Объем работы: не ограничен.

7. Секции НПК

На НПК ведется работа по следующим секциям и отделениям:

Гуманитарная секция:

Отделения: литературоведение, история России, языкознание, искусствоведение.

Математическая секция:

Отделения: многообразие математики.

Естественно-научная секция:

Отделения: биология, география, экология и проблемы Земли, здоровьесбережение

Прикладного творчества.

Краеведение.

Технология:

Отделения: авиадвигателестроение, многообразие техники.

Количество и название отделений в секциях могут варьироваться оргкомитетом в зависимости от числа и направлений заявленных работ.

8. Оргкомитет и жюри НПК

Общее руководство НПК осуществляет *организационный комитет*, утверждённый приказом Департамента образования.

Оргкомитет координирует работу по подготовке и проведению НПК, формирует составы комиссий жюри каждой секции, составляет программу НПК, формирует состав участников секций, утверждает смету расходов НПК.

Оценку результатов, достигнутых участниками в ходе НПК, осуществляет жюри. К работе в жюри привлекаются высококвалифицированные педагоги муниципальной системы образования городского округа город Рыбинск Ярославской области.

В состав жюри не могут входить учителя, ученики которых участвуют в НПК.

9. Порядок определения победителей

После окончания работы жюри каждой секции, оформляется итоговый протокол, содержащий информацию о сумме баллов каждого участника.

Победителем НПК в каждой секции является один участник, набравший максимальное количество баллов. Призерами считаются участники, занявшие по количеству баллов 2-е и 3-е места.

Победитель НПК награждается Дипломом I степени. Призеры награждаются Дипломами II и III степени. Все остальные участники НПК получают Сертификат участника.

Оргкомитет утверждает призы участникам конференции за оригинальные работы и благодарственные письма научным руководителям победителей и призёров НПК.

Дипломы, сертификаты, благодарственные письма выдаются после утверждения их приказом Департамент образования (ориентировочно после 15.04.2022).

10. Финансирование

Расходы по организации и проведению НПК предусмотрены за счёт средств образовательных организаций, в которых есть участники конференции, согласно смете (приказ директора СОШ № 12 им. П.Ф. Дерунова от 08.02.2022 № 01-15/17-1 «О подготовке и проведении заочной XIV муниципальной научно-практической конференции учащихся 3-4 классов «Мы юные исследователи» – 100 рублей с работы).

Виды представляемых работ

| вид работы | уровень работы |
|--|--|
| <p>1. Проблемно-реферативная. Работа носит проблемный характер, составляется на основе нескольких источников информации и предполагает составление и анализ каких-либо данных, фактов, взглядов, теорий с изложением собственного мнения по поводу представленной информации по проблеме.</p> | <p>Проблемно-описательный. Работа будет считаться исследовательской при основательном анализе источников информации и собственной трактовке заявленной проблемы.</p> |
| <p>2. Проблемно-поисковая. Работа предполагает самостоятельный поиск и анализ фактического материала (опрос участников событий, интервью, сбор мнений специалистов, изучение документов, материалов периодической печати, участие в экспедиции и т.д.) с собственной трактовкой заявленной проблемы, указанием методов. Проблемно-поисковой считается также самостоятельная разработка компьютерной программы и ее обоснование.</p> | <p>Исследовательский.</p> |
| <p>3. Опытно-экспериментальная. Выполняется с помощью корректной с научной точки зрения методики, в результате которой получается собственный экспериментальный материал и на его основе делаются анализ и выводы.</p> | <p>Экспериментально-исследовательский.</p> |

Требования к оформлению исследовательской работы

Формат материалов:

1. *Формат страницы:* А4, все поля (снизу, сверху, слева, справа) не менее 1,5 см.

2. *Шрифты:* “Times New Roman”. Кегль 14-й. Междустрочный интервал – одинарный.

3. *Заголовки* должны быть отделены от предыдущего и последующего текста отбивками (пустыми строками).

4. *Средства выделения текста:* полужирный шрифт, курсив, подчеркнутый шрифт, выделение цветом, верхние и нижние индексы. Никакие другие средства выделения текста использовать не следует.

5. *В таблицах* следует использовать только один стиль границ – сплошную линию. Не следует задавать стили границ для отдельных ячеек. Допустимо при необходимости выделять ячейки цветом и объединять ячейки.

6. *Нумерация* производится в нижнем правом углу листа.

7. *Оформление цитат и сносок:* приведение цитаты без источника информации – ненаучно. Поэтому рекомендуется следующее оформление цитат и сносок:

Пушкин сказал: « _____ » (5,31).

По словам Пушкина, _____ (5, 31).

Первая цифра в скобках указывает порядковый номер источника информации по списку литературы, вторая – номер страницы.

8. *Список литературы* должен быть оформлен в алфавитном порядке. Если использованы видеозаписи, дискеты, материалы из Интернета, они также указываются в списке, только он будет называться уже не «Список используемой литературы», а «Список использованных источников информации».

Приложение 3 к Положению
о проведении НПК

Экспертный лист

| ПАРАМЕТРЫ ОЦЕНОК | БАЛЛЫ | выставленные комиссией баллы |
|---|--------------------------|------------------------------|
| ОЦЕНКА РАБОТЫ и ЗАЩИТЫ РАБОТЫ | максимальный балл | максимальный балл |
| | 366. | |
| Обоснование выбора темы исследования | 0-2 б | |
| Анализ источников, их разнообразие и постановка задачи исследования | 0-4 | |
| Логика изложения материала (структура доклада) | 0-2 | |
| Глубина содержания доклада | 0-4 | |
| Качество оформления | 0-2 | |
| Наличие наглядных пособий или компьютерной презентации | 0-3 | |
| Использование собственных (авторских) материалов | 0-3 | |
| Качество доклада | 0-2 | |
| Проявление глубины и широты знаний по предлагаемой теме | 0-4 | |
| Уровень дискуссионно-ораторских навыков | 0-3 | |
| Сценарий защиты грамотное построение доклада | 0-3 | |
| Дополнительные баллы Начисляются по усмотрению жюри за оригинальность решения, оформления, за использование современных технологий, научный подход, практическую значимость проекта и т.д. | 0-2 | |
| ИТОГОВАЯ ОЦЕНКА (БАЛЛ) | | |

Подпись руководителя секции

Подписи членов жюри

Образец заполнения титульного листа

**XIV муниципальная научно-практическая конференция
учащихся 3-4 классов «Мы юные исследователи»**

НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ БИОЛОГИИ ПОЛЕВОГО ЖАВОРОНКА

Исследовательская работа.

Выполнил
Петров Александр,
ученик 3 класса
МОУ СОШ № 22

Научный руководитель:
Иванов Иван Иванович,
учитель начальных классов
МОУ СОШ № 22