

СОГЛАСОВАНО

Начальник Управления образования
Администрации города Вологда
И.Л. Гуляева
« » 2018 г.



УТВЕРЖДАЮ
Директор МУ ДО «ДЮЦ «Единство»

И.Н. Курина
« » 2018 г.



ПОЛОЖЕНИЕ
о проведении городской научно-практической конференции
«Мир науки»

1. Учредитель конференции

Управление образования Администрации города Вологды, муниципальное учреждение дополнительного образования «Детско-юношеский центр «Единство».

2. Место и время проведения конференции

Место проведения: муниципальное учреждение дополнительного образования «Детско-юношеский центр «Единство».

Адрес: 160000, г. Вологда, ул. Сергея Орлова д. 1, тел. 53-59-76

Сроки проведения конференции: **15 февраля 2019 года.**

Начало регистрации: 08:30, начало работы секций 09:00.

3. Цель конференции

Привлечение обучающихся образовательных учреждений города Вологды к проектно-исследовательской деятельности.

4. Участники конференции

Участниками конференции могут быть обучающиеся **8—11 классов** образовательных учреждений города Вологды.

5. Руководство конференцией

Общее руководство конференцией осуществляет организационный комитет (Оргкомитет), который:

- проводит работу по подготовке и проведению конференции;
- формирует экспертный совет (состоящий из экспертных комиссий по секциям);
- утверждает программу конференции;
- утверждает список участников конференции;
- утверждает протоколы экспертных комиссий;
- утверждает смету расходов конференции;
- организует подведение итогов конференции;
- оставляет за собой право вносить изменения и дополнения в условия проведения конференции;
- решает иные вопросы по организации работы конференции.

6. Заявки и приём работ

Для участия в конференции необходимо заполнить заявку (Приложение 1) на автора (авторский коллектив), предоставившего каждую конкурсную работу;

Пакет документов (на бумажных и электронных носителях) принимается **с 1 февраля по 8 февраля 2019 года** по адресу: ул. С. Орлова, д.1, каб. № 6 и в электронном виде (с пометкой «Конференция») на адрес edinstvo@vologda-city.ru.

Электронное письмо должно содержать заявку, конкурсную работу. Все материалы формируются в одну папку. Название файлов: заявка **ФИ**, работа **ФИ**.

Заявка считается принятой только после ответного электронного письма.

Последний день приёма работ 8 февраля 16:00.

7. Условия отбора участников

Все поступившие в указанные сроки конкурсные работы, оформленные в соответствии с требованиями (Приложение 3), подлежат экспертизе и конкурсному отбору, которые осуществляют экспертные комиссии. Экспертная комиссия проверяет представленные работы в соответствии с критериями (Приложение 2) и отбирает лучшие из них для публичной защиты на предметной секции.

По результатам экспертизы Оргкомитет за три дня до конференции размещает на сайте учреждения www.edinstvo.edu.ru информацию о приглашении на предметную секцию для публичного выступления.

Конкурсные работы, независимо от результатов экспертизы, авторам не возвращаются.

8. Порядок проведения конференции

Работа конференции предусматривает публичное выступление участников по результатам собственной проектно-исследовательской деятельности на предметных секциях:

- 1) биология и химия
- 2) экономика
- 3) история, география и краеведение
- 4) математика и физика
- 5) русский язык и литература
- 6) иностранный язык

Регламент выступления участников предусматривает публичную защиту конкурсной работы продолжительностью до 10 минут и обсуждение доклада продолжительностью не более 5 минут.

9. Подведение итогов

По окончании работы предметной секции проводится заседание экспертной комиссии. Все решения экспертных комиссий являются окончательными.

Все участники конференции получают **Сертификат участника**. Победители конференции награждаются **Дипломами**.

Информация о победителях конференции размещается на сайте учреждения www.edinstvo.edu.ru

10. Авторское право участников конференции

Материалы, представленные на конкурс, не возвращаются и не рецензируются.

Ответственность за содержание представленных на Конференцию работ организаторы Конференции не несут. Претензии, связанные с нарушением авторских прав, направляются непосредственно лицам, представившим материалы на конференцию.

Поступление конкурсных материалов в Оргкомитет будет означать согласие автора (авторов) на обработку персональных данных и возможную публикацию отдельных материалов с соблюдением авторских прав.

**Форма заявки для участия
в научно-практической конференции «Мир науки»**

Заявка заполняется отдельно на каждую конкурсную работу по приведенной далее форме (т. е. заявок столько, сколько работ направлено на конференцию).

Заявка на участие
в городской научно-практической конференции «Мир науки»

Фамилия, имя, отчество участника конференции	Название ОУ в соответствии с Уставом)	Класс	Тема (название) конкурсной работы	Название секции	Перечень необходимой аппаратуры	Фамилия, имя, отчество научного руководителя, контактный телефон

Заполняя данную заявку, Вы соглашаетесь, в соответствии с Федеральным законом Российской Федерации от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных» на обработку, хранение и использование предоставленных персональных данных.

Руководитель ОУ/лицо, его замещающее: _____ (подпись)/ _____
(расшифровка подписи)

КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ КОНКУРСНОЙ РАБОТЫ

Все критерии разбиты на две большие группы

- 1) Критерии конкурсного отбора работ (оцениваются все работы).
- 2) Критерии оценки устного выступления (оценивается устное выступление).

Отбор на конференцию (этап устного выступления) проводится по сумме баллов, набранных по критериям 1 группы. Итоги конференции подводятся по сумме баллов, набранных по критериям 1 и 2 групп.

Наглядность оценивается как при проверке письменных работ (от 0 до 2 баллов), так и при оценке устного выступления (от 0 до 2 баллов). Таким образом, всего по этому показателю можно получить до 4 баллов.

Знаком * отмечены показатели, на которые экспертная комиссия обращает внимание в ходе оценки работы по соответствующему критерию.

Оценка по каждому из критериев 1.3, 1.4, 1.5, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6 не может превышать оценку по тому из критериев 1.1, 1.2, по которому она выше.

1. Критерии конкурсного отбора работ (от 0 до 22 баллов)

1.1. Новизна, актуальность работы, самостоятельность (от 0 до 10 баллов).

* Наличие в работе результатов, полученных самостоятельно (несмотря на то, что они могут быть известны в науке ранее). Ценность таких результатов. *Результаты, полученные самостоятельно, отмечены автором в тексте работы.*

* Степень общеизвестности сведений, которыми пользовался автор работы (выход за рамки школьной программы).

* Анализ, сравнение, сопоставление уже известных научных фактов, их переоценка.

* Новое решение известной задачи, изменение эксперимента и др.

* Работа имеет практическое значение.

* Работа имеет теоретическое значение.

* Работа может быть опубликована в сборниках научных работ.

1.2. Объем проделанной работы, (от 0 до 5 баллов).

* Объем проделанной работы - это количество действий, совершенных автором работы в процессе ее выполнения (количество и сложность полученных фактов и т.п.).

* Количество проанализированных источников информации (не менее пяти).

* Обработка большого количества данных.

* Освоение методов исследования.

Объем проделанной работы оценивается в сравнении с другими работами данной секции (к объему проделанной работы не имеет отношения количество страниц в работе).

1.3. Достоверность результатов (от 0 до 2 баллов).

* Отсутствие ошибочных результатов (соблюдение методики и требований статистики)

* Использование неверных фактов, неточных формулировок, искажение научных фактов.

* Использование неверных методов получения результата.

1.4. Культура оформления работы (от 0 до 3 баллов).

* Соответствие требованиям по оформлению (титульный лист, ограничение по количеству страниц, оглавление, нумерация страниц, шрифт, выравнивание текста, поля, сноски, заголовки, список источников информации, оформление приложений, подписанные формулы, рисунки, таблицы, схемы и т.п.).

* Правильное структурирование работы, соответствие текста работы оглавлению.

* Опечатки.

* Небрежный набор текста (после сканирования или копирования из Интернет-источника в тексте остаются специфические символы).

* Научный стиль изложения, отсутствие грамматических и орфографических ошибок.

1.5. Наглядность (от 0 до 2 баллов).

* Наличие схем, графиков, таблиц, рисунков, фотографий и т.п. (в тексте работы или в приложениях).

* Качество наглядных материалов.

2. Критерии оценки устного выступления (от 0 до 12 баллов).

2.1. Степень владения содержанием доклада (от 0 до 3 баллов).

* Использование текста доклада: выступление без опоры на текст доклада, или обращение к тексту в отдельных случаях, или зачитывание текста и т.п.

* Отсутствие неверных утверждений, ошибок, оговорок в ходе доклада и в процессе ответов на вопросы.

* Умение говорить об одном и том же используемом понятии разными (синонимичными) фразами.

2.2. Четкость, последовательность выступления (от 0 до 2 баллов).

* Представление автора и названия работы.

* Логика изложения материала.

* Наличие аргументированной точки зрения автора, оценка перспектив исследования.

* Научный стиль изложения.

2.3. Эрудированность автора в рассматриваемой области (от 0 до 2 баллов).

* Уровень знакомства автора с современным состоянием проблемы.

* Качество анализа источников информации.

* Логичность и оригинальность выводов.

2.4. Ответы на вопросы (от 0 до 2 баллов).

* Правильность ответов (правильные, развёрнутые, отсутствуют, неправильные).

* Уверенность в ответах.

2.5. Соблюдение регламента (от 0 до 1 баллов).

* Контроль времени

2.6. Наглядность (от 0 до 2 баллов).

* Способ подачи наглядных материалов.

* Качество подачи наглядных материалов.

ТРЕБОВАНИЯ ПО СОДЕРЖАНИЮ И ОФОРМЛЕНИЮ КОНКУРСНОЙ РАБОТЫ УЧАСТНИКА ГОРОДСКОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ «МИР НАУКИ»

Научная работа, представленная на конференцию, обязательно должна носить исследовательский характер (научно-исследовательская работа, учебно-исследовательская работа, исследовательский проект, мини-исследование), центром которой является проблема. Реферативные работы к рассмотрению *не принимаются*.

Требования к содержанию и оформлению работы соответствуют традиционным стандартам описания результатов научных исследований. Конкурсная работа должна содержать:

1. **Титульный лист** (ОУ, наименование конференции, название секции, тема работы, сведения об авторах (ФИО, класс и учебное заведение) и научных руководителях (ФИО, ученая степень и звание, должность, место работы)).
2. **Оглавление** (основные заголовки работы и соответствующие номера страниц).
3. **Введение** (формулировка проблемы, отражение актуальности темы, определение целей и задач, объект и предмет исследования, гипотеза, степень изученности данного вопроса, практическая значимость и т.п.).
4. **Основная часть** (информация, собранная и обработанная исследователем, а именно описание основных рассматриваемых фактов; характеристика методов решения проблемы; сравнение известных автору старых и предлагаемых методов решения; инструментарий исследования; описание проводимого эксперимента; способы обработки данных эксперимента и саму обработку данных в табличном графическом или ином варианте; выводы по проводимому эксперименту и т.д.).
5. **Заключение** (выводы и результаты, полученные автором с указанием, если возможно, направления дальнейших исследований и предложений по возможному практическому использованию результатов исследования).
6. **Список использованных источников и литературы** (публикации, издания и источники, использованные автором, расположенные в алфавитном порядке и пронумерованные).
7. **Приложения** (необязательная часть: иллюстративный материал (рисунки, схемы, карты, таблицы, фотографии, дневники наблюдений и т.п.), который должен быть связан с основным содержанием).

Оформление работы

Текст работы печатается на стандартных листах белой бумаги формата А4 (210 x 297 мм). Шрифт Times New Roman, размер 12-14 пт, межстрочный интервал 1,5, поля: слева - 30 мм, справа – 10 мм, сверху и снизу - 20 мм.

Допустимо рукописное оформление отдельных фрагментов (формулы, чертежный материал и т. п.), который выполняется черной пастой (тушью).

Страницы работы должны быть пронумерованы.

Объем работы: не более 20 страниц (не считая титульного листа и приложений).

Приложения должны быть пронумерованы и озаглавлены. В тексте на них должны содержаться ссылки.

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