

УТВЕРЖДАЮ

В.С. Тепаев  
директор ГБОУ СОШ №5 ОЦ «Лидер»

Приказ № \_\_\_\_\_  
От « » \_\_\_\_\_ 2017 г.

## **ПОЛОЖЕНИЕ**

### **О научно-практической конференции учащихся**

#### **Общие положения**

Организатором научно-практической конференции учащихся (далее-конференция) является администрация ГБОУ СОШ №5 «Образовательный центр «Лидер» и научное общество учащихся (далее-оргкомитет)

#### **Цели конференции:**

- Развитие творческих способностей, познавательной активности и интереса к обучению у школьников
- Развитие научно-исследовательской и познавательной активности учащихся
- Повышение общего уровня проектной и исследовательской деятельности в школе
- Содействие интеграции предметных областей знаний в процессе осуществления проектной и исследовательской деятельности
- Выявление наиболее успешного опыта организации проектной и исследовательской деятельности и его освоение учителями школы

#### **Задачи конференции:**

- Выявление и поддержка интеллектуально-одаренных учащихся школы и привлечение их к исследовательской деятельности
- Профориентация учащихся старших классов
- Создание условий для вовлечения в проектную и исследовательскую деятельность учащихся разных возрастов
- Осуществление отбора и подготовки материалов к участию в окружных и областных конкурсах

### **Порядок проведения конференции**

Общее руководство конференцией осуществляет оргкомитет конференции. Состав оргкомитета утверждается распоряжением директора ГБОУ СОШ №5 ОЦ «Лидер» из числа заместителей директора по учебно-воспитательной и научно-методической работе, руководителей предметных методических объединений, членов научного общества учащихся

Оргкомитет в своей деятельности руководствуется настоящим положением.

Оргкомитет конференции:

- Формирует и утверждает состав жюри конференции, определяет форму, порядок и сроки проведения конференции
- Утверждает итоги выступлений учащихся по представлению экспертных комиссий
- Анализирует и обобщает итоги конференции и представляет отчет по итогам ее проведения в Ресурсный центр Кинельского управления министерства образования и науки Самарской области
- Рекомендует лучшие работы для участия в конкурсах областного и федерального уровней согласно имеющимся положениям от организаторов

Жюри конференции:

- Формируют в зависимости от представленных работ подсекций конференции
- Определяет победителей и призеров конференции

### **Участники конференции**

Участниками конференции могут быть учащиеся 1-11 классов школы, подготовившие в соответствии с требованиями доклады. Все поступившие в указанные сроки работы, оформленные в соответствии с требованиями, подлежат экспертизе, которая осуществляется экспертными комиссиями.

### **Предоставление заявок и докладов**

Для участия в конференции руководители исследовательских работ учащихся – учителя ГБОУ СОШ №5 ОЦ «Лидер» представляют в оргкомитет конференции проектные и исследовательские работы учащихся по следующим направлениям: биологии, химии, экологии, медицины, математики, физики, астрономии, научно-технического творчества, информационных технологий, истории, краеведения, экономики, обществознания, социологии, русского языка, литературы, педагогики и психологии, права, географии, английского, немецкого, французского языков и страноведения, МХК, социальные проекты.

В зависимости от представленных работ оргкомитет может формировать другие секции.

### **Требования к содержанию и оформлению доклада**

Для участия в конференции участники должны представить исследовательскую работу в виде доклада. Работа, представленная на экспертизу, должна иметь характер научного исследования.

Структура конкурсной работы:

а) титульный лист – содержит наименование темы исследовательской работы, название секции, в адрес которой направляется работа,

наименование образовательного учреждения (по Уставу), на базе которого выполнялась работа, информацию об авторе (фамилия, имя, отчество, класс) и руководителе (фамилия, имя, отчество, должность);

б) введение – содержит описание проблемы исследования, её актуальность, цель, объект и предмет исследования, гипотезу, задачи, методы исследования, теоретическую и практическую значимость исследования;

в) глава I – содержит анализ литературы по проблеме исследования, описание понятийного аппарата, которым оперирует исследователь;

г) глава II – содержит эмпирические данные, их анализ;

д) выводы по каждой главе – кратко представляют основные положения изложенного;

е) заключение – содержит итог работы, важнейшие выводы, к которым пришёл автор;

ж) библиография;

з) приложения (если есть).

Текст работы печатается на стандартных страницах белой бумаги формата А 4 (210 × 297 мм., горизонталь – 210 мм.). Шрифт – Times New Roman, размер 14 пт, межстрочный интервал – 1,5. Поля: слева – 25 мм., справа – 10 мм., снизу и сверху – 20 мм.. Допустимо рукописное оформление отдельных фрагментов (формулы, чертёжный материал и т.п.), которые выполняются чёрной пастой (тушью).

Исследовательская работа может содержать приложения с иллюстративным материалом (рисунки, схемы, карты, таблицы, фотографии и т.п.), который должен быть связан с основным содержанием. Приложения могут занимать до 10 дополнительных страниц. Приложения должны быть пронумерованы и озаглавлены. В тексте доклада на них должны содержаться ссылки. В исследовательских работах по информационным технологиям в качестве приложения должен быть представлен программный модуль на диске для IBM/PC совместимых компьютеров.

Текст исследовательской работы – не более 20 страниц (не считая титульного листа и приложений).

Доклад и приложения скрепляются вместе с титульным листом.

На все предметные секции работы принимаются только на русском языке. Защита на секциях «Английский язык», «Немецкий язык», «Французский язык» может происходить на иностранном языке (по желанию).

**Аннотация** (не более 15 строк) печатается на отдельной странице. Она должна содержать наиболее важные сведения о работе: цель работы, полученные данные, выводы. Аннотация не должна включать описание работы, выполненной руководителем.

Содержание включает: основные заголовки работы, введение, название глав и параграфов, заключение, список литературы, названия приложений и соответствующие номера страниц.

Перечень сокращений, условных обозначений включает введенные в работе малораспространенные сокращения, условные обозначения, символы, единицы измерения, специфические термины.

Компьютерные программы, содержащиеся в работе, должны сопровождаться:

- Описанием задачи
- Изложением алгоритма решения задачи, программного интерфейса
- Описанием программы, входных и выходных данных, распечатки программы и результатов
- Исполняемым программным модулем на дискете для IBM/PC совместимых компьютеров
- Анализом результатов численного решения задачи
- Описанием характеристик вычислительной техники, на которой решалась задача

### **Экспертиза работ**

Экспертные комиссии проверяют представленные работы в соответствии с выбранной или разработанной методикой (критериями оценки) и отбирают доклады на публичную защиту на предметной секции. Экспертные комиссии определяют для каждой работы подсекцию.

Экспертная комиссия имеет право направить работу на рассмотрение на другую секцию, если содержание доклада не соответствует заявленной секции.

Работы учащихся не рецензируются. Реферативные и описательные работы к рассмотрению не принимаются.

Эксперты оценивают каждую работу по следующим критериям:

- Актуальность темы
- Соответствие содержания теме, поставленной цели и задачам
- Структура работы
- Новизна и оригинальность излагаемого материала
- Научная ценность материала
- Компетентность докладчика (включая умение отвечать на вопросы)
- Соответствие выводов полученным результатам
- Самостоятельность выполнения работы
- Культура исполнения и технический уровень представляемых материалов

### **Технология проведения конференции**

Конференция предусматривает выступление учащихся с докладами по результатам их исследовательской деятельности.

Регламент выступления предусматривает публичную защиту работы (до 6 минут) и дискуссию (до 3 минут)

Для публичной защиты доклады представляются в стендовом виде или в форме компьютерной презентации.

Для оценивания работы жюри руководствуется следующими критериями:

- Презентация. Способность грамотно изложить материал по теме: искусство владения ораторской речью, артистичность, логика изложения
- Соответствие содержания работы заявленной теме
- Самостоятельность выполнения работы, глубина проработки материала, оригинальность замысла, нестандартность подхода, наглядность
- Обоснованность и доказательность выводов
- Четкость, краткость, оригинальность ответов на вопросы

### **Организация работы жюри и подведение итогов конференции**

В состав жюри включаются преподаватели высших учебных заведений, учителя, методисты, специалисты органа управления образованием, представители учреждений, организаций соответствующего профиля, дипломанты предыдущих конференций, представители родительской общественности.

Мнение каждого члена жюри заносится в личную оценочную ведомость. Подводится оценочный рейтинг по каждому участнику на основании результатов защиты работы.

По итогам работы жюри принимает решение о присуждении дипломов 1,2,3 степени в каждой секции. Лучшие работы рекомендуются для участия в окружной научно-практической конференции учащихся.