

**Порядок проведения  
районного конкурса исследовательских работ учащихся  
«Парад служения наукам – 2021»**

**ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

Настоящее положение определяет порядок организации и проведения районного конкурса исследовательских работ учащихся «Парад служения наукам» (далее - конкурс).

Конкурс проводится с целью выявления, поддержки и развития интеллектуально и творчески одаренных учащихся.

Основные задачи конкурса:

привлечение учащихся к исследовательской деятельности в различных областях знаний как к средству личного развития;

развивать навыки творческой работы, умения самостоятельно ставить и решать задачи исследовательского и поискового характера;

формировать специальные компетенции учащихся и руководителей их работ;

активизировать деятельность педагогов учреждений образования в различных направлениях и формах организации исследовательской деятельности учащихся;

содействовать профессионально-ориентированному творческому образованию учащихся.

Конкурс проводится по следующим секциям:

русский язык и литература, белорусский язык и литература;

история и обществоведение;

математика, физика, информатика, астрономия;

иностранные языки;

химия и биология, география и экология.

Конкурс проводится в 2 этапа:

1 этап – в учреждениях образования – апрель – май, 2021;

2 этап – районный: первый тур – отборочный – август – сентябрь, 2021; второй (заключительный) тур – защита работ – сентябрь, 2021.

Проведение конкурса осуществляется в соответствии с годовыми планами работы учреждений образования (на первом этапе), планом работы управления по образованию и приказом начальника управления по образованию (на втором этапе).

**ОРГАНИЗАТОРЫ И УЧАСТНИКИ КОНКУРСА**

Конкурс организуется и проводится государственным учреждением «Центр научно-методического обеспечения образования Молодечненского района».

Участники конкурса: учащиеся V – XI классов учреждений общего среднего образования, учащиеся учреждений дополнительного и среднего специального образования Молодечненского района.

## **ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ ОРГКОМИТЕТА И ЭКСПЕРТНОЙ КОМИССИИ**

*Оргкомитет* осуществляет следующие функции:

вносит предложения в план-график подготовки и проведения конкурса;

определяет порядок финансирования конкурса;

назначает непосредственных исполнителей;

осуществляет организацию регистрации участников конкурса и их исследовательских работ;

определяет порядок проведения конкурса;

определяет максимальный балл по каждому критерию оценки участников конкурса;

формирует состав экспертных комиссий.

Для оценки деятельности участников конкурса на всех этапах и определения победителей оргкомитетом создаются экспертные комиссии (члены жюри) из числа руководства и педагогического состава учреждений образования, могут привлекаться специалисты ВУЗов (с их согласия). Участие в них руководителей исследовательских работ исключается.

*Экспертная комиссия* осуществляет следующие функции:

определяет победителей, занявших первое, второе, третье места по наибольшему количеству баллов в соответствии с критериями;

оформляет бланк итогового экспертного листа. Бланк подписывается всеми членами экспертной комиссии. Решение экспертной комиссии обжалованию не подлежит. Экспертную комиссию возглавляет председатель. Состав экспертной комиссии включает специалистов определенной предметной области.

## **СОДЕРЖАНИЕ РАБОТ И ТРЕБОВАНИЯ К УЧАСТНИКАМ КОНКУРСА**

К участию в конкурсе допускаются работы, выполненные участниками индивидуально либо в составе команды. В случае коллективного исследования на второй заключительный тур конкурса приглашается только один из участников коллектива – докладчик.

Все исследования, представленные на конкурс, должны быть выполнены учащимися самостоятельно при наличии руководителя – квалифицированного специалиста в данной области.

Приложение к работе участник может оформить в виде

проектной книги (рабочего журнала, содержащего графики, диаграммы, эскизы и т.д.), описания исследования (документ, в котором указана проблема, гипотеза, методы исследования, полученные данные и их анализ, выводы, варианты практического применения результатов исследования и т.п.), модели или макета (с описанием технических характеристик, конструкторскими или техническими чертежами и др.).

В тезисах должна раскрываться следующая информация:

тема исследования;

актуальность темы;

цель и задачи;

гипотеза;

краткое изложение основных положений работы;

основные этапы проведенного исследования;

результаты экспериментов;

анализ полученных результатов;

выводы, возможность практического использования результатов исследования (целесообразность, дальнейшие планы развития исследования);

список использованных источников (ссылки на используемые авторские тексты и информационные ресурсы).

Материалы проведенного исследования, прилагаемые к заявке на участие в конкурсе, оформляются в соответствии со следующей структурой: титульный лист, оглавление, введение, основная часть, заключение, список использованных источников (книги, монографии, журнальные или газетные статьи, адреса www-сайтов и др.) в алфавитном порядке, приложения (при необходимости).

На титульном листе указывается: полное название учреждения образования (в соответствии с уставом учреждения образования), наименование секции, тема исследования, фамилия, имя и отчество учащегося (учащихся), класс, фамилия, имя и отчество руководителя работы, должность.

Оглавление включает название структурных частей, название, нумерацию страниц арабскими цифрами.

Во введении обосновывается актуальность темы исследования, дается краткий обзор литературных источников по теме, формулируются цель и задачи, основная идея и гипотеза, методы научного исследования.

В основной части в зависимости от специфики учебного предмета и темы исследования отражаются ход исследования и результаты эксперимента.

В заключении кратко формулируются основные результаты, а также проводится их анализ на соответствие поставленным задачам

и гипотезам, делаются общие выводы, включающие данные о степени новизны полученных результатов, возможности их практического применения.

При оформлении материалов проведенного исследования необходимо указывать ссылки на используемые источники в соответствии с правилами библиографического описания.

Заголовки структурных частей работы печатают прописными буквами в середине строк, используя полужирный шрифт с размером на 1-2 пункта больше, чем шрифт в основном тексте. Шрифт в заголовках должен иметь прямое начертание.

Каждую структурную часть следует начинать с нового листа.

Страницы нумеруются внизу по центру (номер титульного листа не проставляется, но учитывается при общей нумерации).

Нумерация глав, рисунков, таблиц, формул, дается арабскими цифрами без знака "№".

Объем текста исследовательской работы не должен превышать 5 страниц машинописного текста. Поля страниц: верхнее и нижнее – 20 мм, левое – 30 мм, правое – 10 мм. Шрифт – Times New Roman, размер кегля – 14, междустрочный интервал – одинарный. Выравнивание текста – по ширине. При наборе необходимо установить автоматический перенос слов.

Страницы нумеруются внизу по центру (номер титульного листа не проставляется, но учитывается при общей нумерации).

В секциях «Русский язык и литература», «Белорусский язык и литература» по объему текста исследовательской работы ограничения нет.

Работы по предмету «Иностранный язык» должны быть представлены **на иностранном и русском языках**.

Оргкомитет оставляет за собой право отклонить работу, если представленные материалы не соответствуют предъявляемым требованиям.

Научное мошенничество (плагиат, подделка, использование или презентация чужих исследований и т.п.) или недостойное поведение относительно других участников недопустимы на любом этапе конкурса.

## **УСЛОВИЯ И ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА**

Второй этап конкурса проводится в два тура.

Первый тур. Для участия в конкурсе необходимо с 23 по 25 августа 2021 года зарегистрироваться по ссылке, которая будет направлена на учреждения образования. Процесс регистрации включает в себя заполнение заявки участника, прикрепление работы и тезисов

работы.

На основании представленных материалов экспертная комиссия проводит отбор участников второго заключительного тура.

Второй заключительный тур. Является очным. Участники представляют работу в виде защиты доклада, демонстрации экспериментов и не превышает 7 минут. Защита доклада сопровождается мультимедийной презентацией.

К работам, представленным по предмету «Информатика», прилагаются программные продукты в электронном виде, а также указания технических и программных средств, требующихся для демонстрации работы.

Защита работы по предмету «Иностранный язык» должна быть представлена на иностранном языке.

### **КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ЗАЩИТЫ:**

актуальность исследования, его обоснование;  
чёткость формулировки темы, объекта, предмета, гипотезы, цели и задач;

новизна результатов;

практическая (научная) значимость полученных результатов;

использование методов научного исследования;

логичность изложения;

композиционная и содержательная целостность.

### **НАГРАЖДЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ**

Основанием для награждения победителей служит итоговое решение экспертной комиссии, оформленное в виде заполненного бланка.

Победители конкурса награждаются дипломами I, II и III степени управления по образованию Молодечненского райисполкома и рекомендуются для участия в областном конкурсе исследовательских работ. Учащиеся, не занявшие призовые места, награждаются сертификатом участника конкурса.

### **ФИНАНСИРОВАНИЕ КОНКУРСА**

Финансирование подготовки и проведения конкурса осуществляется в установленном порядке за счет источников, не запрещенных законодательством Республики Беларусь.

Оплата труда членов экспертной комиссии осуществляется в соответствии с законодательством Республики Беларусь.