## ПОЛОЖЕНИЕ

## о региональном этапе всероссийского конкурса

## научно-исследовательских работ обучающихся имени Д.И. Менделеева

**(на 2024/2025 учебный год)**

1. **Цели и задачи конкурса**

Конкурс научно-исследовательских работ обучающихся общеобразовательных учреждений (далее – конкурс) проводится с целями:

повышения интереса обучающихся к российской и мировой науке, а также к освоению основ научных знаний;

поддержки талантливых молодых исследователей, способных к научно-исследовательской деятельности;

развития у обучающихся устойчивого интереса к исследовательской деятельности и навыков ее организации;

подготовки обучающихся к научно-исследовательской деятельности в высших учебных заведениях.

**2. Организаторы конкурса**

Организатором конкурса является региональное представительство Благотворительного фонда наследия Д.И. Менделеева, действующее на базе Государственного автономного профессионального образовательного учреждения Чувашской Республики «Межрегиональный центр компетенций – Чебоксарский электромеханический колледж» Министерства образования Чувашской Республики (далее – МЦК – ЧЭМК Минобразования Чувашии), при поддержке Министерства образования Чувашской Республики и Союза профессиональных образовательных организаций Чувашской Республики.

Контактная информация: телефон для справок – +7 (903) 301-89-04, электронная почта — nataliyagrishina@yandex.ru (координатор конкурса – Гришина Наталия Юрьевна).

1. **Участники конкурса**

###  Участниками конкурса могут стать обучающиеся образовательных организаций: учащиеся 9–11 классов общеобразовательных школ, студенты 1–2 курсов (до 18 лет) профессиональных образовательных организаций, а также обучающиеся организаций дополнительного образования. На конкурс принимаются научно-исследовательские работы различной тематики и по разным отраслям науки. Допускается коллективное участие нескольких авторов над одной работой (не более 3-х авторов).

### Сроки и этапы конкурса

### Конкурс проходит в два этапа с 14 ноября по 11 декабря 2024 года.

### 1-й этап – заочный.

### На этом этапе участникам необходимо предоставить Анкету-заявку согласно приложению 1 в форматах Word и PDF, а также работу в электронном виде до 4 декабря 2024 года по следующим адресам электронной почты:

### Исследования по естественно-математическим направлениям (физика, химия, математика) – mvp29@list.ru;

### Исследования в области экологии, биологии и географии – n-petrova6@mail.ru;

### Исследование по литературе и гуманитарному направлению – akchuta@bk.ru;

### Исследования социально-экономической и туристско-экскурсионной направленности– rena-bat@yandex.ru;

### Теоретические разработки и прикладные научно-исследовательские проекты, исследования в сфере промышленности и технологий производства (включая сельское хозяйство и агрохимию) – vera80.09@mail.ru;

### IT-технологии – chebemk@mail.ru;

### Исследования по истории, краеведению, истории семьи, искусству и культуре. – irina.fox777@yandex.ru;

### Медицина, здоровье, физическая культура – nvveselova2013@mail.ru.

### Все материалы исследовательской работы должны быть собраны в одном файле формата Word (первым идет Анкета-заявка, затем титульный лист, после этого сама работа с приложениями). Название файла должно содержать фамилию участника, через нижнее подчёркивание без пробелов — название секции и образовательную организацию. Например: Иванова\_Е\_соц-эконом\_Чебеньковская СОШ. В теме письма следует указать название секции и фамилию участника (например, «Социально-экономическая направленность, Иванова Е.М.»).

2 этап – очный.

По результатам заочного отбора лучшие работы будут представлены на очной защите, которая пройдет 11 декабря на базе МЦК–ЧЭМК Минобразования Чувашии (корпус 3, проспект И. Яковлева, д. 20/1). Список участников очного этапа будет опубликован на официальной странице сообщества https://vk.com/chemk21 не позднее 9 декабря 2024 года.

Работы победителей, призеров и лауреатов регионального этапа конкурса, где работают представительства фонда, принимаются вне конкурса и включаются в списки финалистов Всероссийского конкурса научно-исследовательских работ обучающихся, который будет проходить очно с 31 января по 2 февраля 2025 года очно в г. Москва.

По итогам Регионального этапа в Оргкомитет Всероссийского конкурса формируется и отправляется общая заявка от Чувашской Республики. После объявления результатов 12 декабря 2024 г. победителям, призерам и лауреатам конкурса необходимо принять решение о возможности участия на этапе Всероссийского конкурса в г. Москве и сообщить в оргкомитет до 20 декабря 2024 г. (nataliyagrishina@yandex.ru). Дополнительно с информацией об условиях проведения конкурсных мероприятий в г. Москва можно ознакомиться на сайте Фонда [www.bfnm.ru](http://www.bfnm.ru) (раздел «Всероссийской конкурс научно-исследовательских работ обучающихся общеобразовательных учреждений»).

1. **Порядок организации и проведения конкурса**

Участники регионального этапа конкурса отправляют исследовательские проекты по 8 секциям:

Исследования по естественно-математическому направлению (физика, химия, математика).

Исследования по экологии, биологии и географии.

Исследование по литературе и гуманитарному направлению.

Исследования социально-экономической направленности, туристско-экскурсионная.

Теоретические разработки и прикладные научно-исследовательские проекты, исследования в сфере промышленности и технологий производства (в том числе по сельскому хозяйству и агрохимии).

IT-технологии;

Исследования по истории, краеведению, истории семьи, искусству и культуре.

Медицина, здоровье, физическая культура.

Примечание:

Количество секций будет уточняться по мере поступления заявок.

Работы религиозного характера или использующие элементы религиозной философии не допускаются к участию.

**6. Координация проведения конкурса**

Координацией конкурса занимается организационный комитет, состоящий из учредителей и представителей заинтересованных организаций. Он отвечает за формирование жюри, организацию информационной поддержки, прием и регистрацию работ, координацию работы жюри и экспертов, а также церемонию награждения.

1. **Жюри конкурса**

Жюри состоит из авторитетных специалистов в области образования, науки и культуры. Жюри Конкурса создается с целью отбора и оценки лучших работ и определения победителей на основе заранее установленных критериев.

1. **Условия направления исследовательских работ участников конкурса на Всероссийский этап**

Работы победителей, призеров и лауреатов регионального этапа конкурса включаются в списки финалистов Всероссийского конкурса научно-исследовательских работ обучающихся. В срок до 20 декабря 2024 года необходимо проинформировать регионального представителя конкурса по Чувашской Республике о возможности участия во Всероссийском этапе на адрес nataliyagrishina@yandex.ru для оформления заявки от Чувашской Республики.

Списки финалистов, вошедших в заявку от Чувашской Республики, публикуются на официальном сайте фонда 20 декабря 2024 года (<https://bfnm.ru/index.php/vserossijskij-konkurs-nauchno-issledovatelskikh-rabot-obuchayushchikhsya-obrazovatelnykh-uchrezhdenij/> konkurs-segodnya). Участники, чьи фамилия, имя, отчество опубликованы в списках финалистов конкурса 27 декабря 2024 года, подтверждают свое участия в финале до 20 января 2025 года, заполняя электронную форму подтверждения на сайте фонда или по ссылке, которая будет отправлена на почту автора работы.

Участники направляются на финал за счет командирующих организаций, средств учреждений образования, муниципалитетов, субъекта Федерации или спонсоров. Организационный взнос для участия в конкурсе публикуется на сайте фонда.

1. **Требования к работам участников конкурса**

Объем работ, высылаемых на Конкурс, не должен превышать 20 Мb. Презентации докладов участников Конкурса не высылаются. Работа представляется в формате документа Word. Объем работы составляет от 15 до 30 страниц машинописного текста, приложения в этот объем не входят и располагаются в конце работы.

Участники придерживаются требований к машинописному тексту: формат А4 (шрифт TimesNewRoman, размер шрифта 14 pt, через 1,5 интервала). Поля: слева от текста – 30 мм, справа – 10 мм, сверху и снизу – по 20 мм. Титульный лист работы не нумеруются. В оглавлении приводятся разделы работы с указанием страниц. Ссылки на литературу в тексте указываются под номерами в квадратных скобках. Номер ссылки в тексте работы должен соответствовать порядковому номеру в списке литературы и страницы цитируемого текста. Рисунки, таблицы и т. п. в тексте можно располагать произвольным образом, обязательно максимально уменьшая размер. Список литературы и интернет-источников располагается после заключения. Порядок оформления литературы: указывается фамилия, инициалы автора, название работы без кавычек, место и год издания, количество страниц.

В работе должен быть изложен фактический материал, результаты самостоятельной, научно-исследовательской и работы.

Работы должны носить исследовательский характер, отличаться новизной, актуальностью, теоретической или практической значимостью, грамотным и логичным изложением, включать библиографию, постановку проблемы и сопровождаться выводами.

Работы и доклады реферативного содержания, не содержащие элементов самостоятельного исследования, к участию в Фестивале не допускаются. Каждая работа проходит проверку на плагиат.

Структура работы:

Анкета - заявка, титульный лист, оглавление, введение, основная часть (возможно деление на главы), заключение, список литературы, приложения.

Анкета – заявка и титульный лист работы - не нумеруются.

В оглавлении приводятся пункты работы с указанием страниц.

Введение - это краткое обоснование актуальности выбранной темы, цели и поставленные задачи.

Научный аппарат работы включает: актуальность темы, выдвижение гипотезы, определение проблем или противоречий по теме, цель и задачи работы, определение объекта и предмета работы, предъявление используемых методов и этапов проведения работ, предъявление выводов как по каждой главе, так и по работе в целом.

Обзор литературы по данной теме проводится в первой главе работы.

В основной части излагаются и анализируются полученные результаты.

Номер ссылки в тексте работы должен соответствовать порядковому номеру в списке литературы.

В приложении приводятся схемы, графики, таблицы, рисунки.

**10. Критерии оценки исследовательских работ**

Актуальность и новизна темы;

определение предмета и объекта исследования;

соответствие цели и задач результатам работы;

корректность гипотезы исследования;

целесообразность выбранных методов;

наличие теоретического анализа по теме исследования;

наличие выводов и интерпретация результатов исследования;

сформированность и аргументированность собственного мнения;

грамотность оформления работы;

умение защищать результаты исследования.

1. **Награждение победителей**

Авторы лучших работ регионального этапа по всем секциям награждаются дипломами 1, 2, 3 степени, а также грамотами лауреатов. Все призеры, лауреаты, финалисты и участники конкурса, получают подтверждающие документы в электронном виде по электронному адресу, указанному в Анкете-заявке.

#### Приложение 1

#### Анкета-заявка

#### участника регионального этапа Всероссийского конкурса

#### научно- исследовательских работ обучающихся общеобразовательных учреждений

#### на 2024/2025 учебный год

#### Работа представлена на секцию \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Фамилия, имя, отчество автора (полностью)** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
**Название работы, подаваемой на конкурс \_**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Год, месяц, день рождения \_**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **Место учебы:**

образовательная организация\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ класс/курс\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
Полный адрес образовательной организации:

индекс\_\_\_\_\_\_\_\_ город\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ район\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ село\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ телефон\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ федеральный телефонный код города\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ факс\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
E-mail \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (**указать обязательно**)
Сотовый (или домашний телефон автора с междугородним телефонным кодом) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
**Фамилия, имя, отчество руководителя работы (полностью)** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
**Должность**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
**Место работы \_**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
телефон для связи (сотовый) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ E-mail \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (указать обязательно)

**Ф.И.О. руководителя образовательной организации \_**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

В случае самостоятельного приезда участника анкету согласовывают с родителями:

Ф.И.О. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Подпись родителя \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (расшифровка подписи) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Дата заполнения \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_