**УТВЕРЖДАЮ**

Директор ГБОУ Романовская школа

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Т.Ю. Щипкова

«\_\_\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2022 г.

**Положение о VII научно-практической конференции**

**проектных и исследовательских работ**

**«Народная аптека в современном мире»**

1. **Общие положения**

1.1. Настоящее положение определяет порядок организации, проведения иорганизационно-методического обеспечения научно-практической конференции школьников (далее – Конференция) и конкурса проектных и исследовательских работ по биологии и химии (далее – Конкурс работ); регламентирует процедуру подачи заявок на участие в Конкурсе работ, предоставления конкурсных работ, критерии их оценивания и определения победителей и призеров.

1.2. Организатором Конкурса работ и Конференции является Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение города Москвы «Романовская школа».

1.3. Конференция проводится при поддержке ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России и Государственного бюджетного образовательного учреждения города Москвы дополнительного профессионального образования (повышения квалификации) специалистов Городской методический центр Департамента образования и науки города Москвы (ГБОУ ГМЦ ДОНМ).

1.4. Обучающиеся принимают участие во всех мероприятиях добровольно и бесплатно.

1.5. Принимая участие в Конкурсе работ и Конференции, участник дает свое согласие на обработку и использование персональных данных, включая фото- и видеосъемку и публикацию материалов, согласно действующему законодательству Российской Федерации.

**2. Цель и задачи Конкурса работ и Конференции**

**Цель:** Создание системы поддержки проектных и исследовательских работ обучающихся.

**Задачи:**

1. Расширение охвата детей и молодежи дополнительными образовательными программами, создание новых форм реализации программ проектной и исследовательской деятельности в области биологии и химии.

2. Формирование и развитие у школьников личностно-значимой мотивации и способностей к проектной и исследовательской деятельности как средства развития их творческого потенциала.

3. Углубление и расширение знаний в области биологии и химии обучающихся.

4. Формирование опыта участия в проектной и исследовательской деятельности у обучающихся.

**3. Участники Конкурса работ и Конференции**

3.1. Участниками Конкурса работ и Конференции являются обучающиеся 8 – 11 классов государственных общеобразовательных учреждений г. Москвы.

3.2. К участию принимаются:

– индивидуальные или групповые работы (не более 2-х авторов) обучающихся 8–9 классов;

– индивидуальные работы обучающихся 10–11 классов.

3.3. Участники представляют на Конкурс не более одной работы, выполненной на русском языке.

**4. Тематические секции**

1. Аптека в холодильнике

2. Аптека вокруг нас

3. Аптека в лесу

4. Аптека на подоконнике

5. Аптека в огороде

6. Народная аптека и современные инновации

7. Фармация

8. Трансляционная медицина

**5. Порядок проведения Конкурса работ и Конференции**

5.1. Конкурс проводится в 2 этапа: заочный и очный. Заочный этап является отборочным для участия в очном этапе.

5.2. Регистрация участников и подача заявки на участие в Конкурсе работ осуществляется с **5.12.2022 г.** по **27.12.2022 г**. Заявку (Приложение) необходимо направить на электронную почту [romanov-school@edu.mos.ru](mailto:romanov-school@edu.mos.ru).

Подтверждение принятия заявки высылается организатором в обратном электронном письме.

5.3. Выполненная и оформленная работа (оформляется архивом) принимается с **09.01.2023 г.** по **03.02.2023 г.** по электронной почте

[romanov-school@edu.mos.ru](mailto:romanov-school@edu.mos.ru).

5.4. Материалы, отправленные после **03.02.2023 г.** , к рассмотрению не принимаются.

5.5. Экспертиза работ на заочном этапе проводится с **04.02.2023 г.** по **18.02.2023 г.** Эксперты выносят решение о формате представления работ на очном этапе (о представление работы на пленарном заседании или на секции).

5.6. Решение экспертной комиссии по результатам экспертизы работ заочного этапа размещается на сайте организатора Конференции и отправляется на электронную почту ответственного, указанного при регистрации работы.

5.7. Дата проведения Конференции **21.02.2023 г.** в **13.00** по адресу:

г. Москва, Большой Кондратьевский переулок, д. 3.

5.8. Дата, время и форма проведения Конференции может корректироваться согласно распоряжению о проведении массовых мероприятий при введении особого режима.

5.9. Формат очного проведения Конференции может быть изменен на дистанционную форму с использованием видеозаписи защиты работы.

**6. Требованию к представлению работы**

6.1. Защита работ проводится в форме докладов с презентацией в формате ppt, разрешение 16:9.

6.2. Время выступления на пленарном заседании до 7 минут, на секциях до 5 минут.

**7. Требования к конкурсной работе**

7.1. Содержательная сторона представленных на Конкурс проектов и исследований должна отражать:

– оригинальные идеи в раскрытии темы работы;

– общее владение участниками практическими навыками проектной и исследовательской деятельности;

– творческое применение освоенных навыков в индивидуальной работе и групповой работе.

7.2. Представленные работы должны показать осведомленность автора о современном состоянии области исследования, содержать собственные разработки (практическая часть), анализ приведенных фактов, обобщения, выводы. Доклады могут сопровождаться демонстрацией различных изображений, фотографий, схем и др.

Не допускается проведение экспериментальных работ, предусматривающих работу с биологическими жидкостями, химическими веществами I и II класса опасности, а также проведение экспериментов на человеке (за исключением наблюдения, анкетирования и популяционных исследований).

7.3. Требования к оформлению работы:

7.3.1. Объем текстовой информации не должен превышать 10 машинописных страниц (не включая приложения) с полями 2,5 см. Отступ первой строки абзаца основного текста 1,25 см. Межстрочный интервал

– полуторный. Стиль документа – «Обычный» по всему тексту. Используется шрифт Times New Roman, кегль 14.

Текстовый файл должен сохраняться в формате doc. Любая другая графическая информация (рисунки, графики, диаграммы и др.) должна прилагаться в форматах tiff, png или jpeg.

К текстовой части прилагается презентация работы в формате ppt.

7.3.2. Структура работы:

1.Титульный лист (полное наименование образовательной организации, название работы; фамилия, имя, отчество, класс автора(ов) работы; фамилия, имя, отчество, должность, место работы руководителя работы).

2. Оглавление.

3. Актуальность выбранной темы.

4. Цель работы.

5. Задачи работы (описание конкретных результатов, которые должны быть получены в результате реализации проекта или исследования).

6. Использованные материалы и методы.

7. Краткий обзор современных источников литературы по выбранной теме.

8. Описание этапов исследования или проекта.

9. Результаты, полученные в ходе выполнения работы; обсуждение результатов.

10. Теоретические и практические выводы.

11. Список использованной литературы и ссылки на использованные материалы.

**8.** **Критерии оценки представленных работ и выступлений участников Конференции**

8.1. Критерии оценки представленной работы:

– актуальность работы;

– точность формулировки цели и задач работы;

– полнота реализации задач, поставленных в работе;

– целесообразность выбранных методов исследования и оборудования;

– степень раскрытия темы;

– теоретическая и практическая значимость работы;

– реализация результатов работы;

– наличие самостоятельно выполненного исследования (или наличие практической части);

– соответствие темы и содержания работы указанному автором уровню общего образования.

8.2. Критерии оценки выступления участника Конференции:

– обоснованность выбранной темы работы;

– логичность и полнота представленных материалов;

– свободное владение материалом;

– обоснование использованных методов и учебного оборудования задачам работы;

– умение аргументировать свои заключения и выводы;

– эстетичность представления работы;

– умение отвечать на вопросы;

– уровень сложности и самостоятельности выполнения работы;

– культура публичного выступления.

**9. Программа Конференции**

– пленарное заседание;

– доклады и презентации конкурсных работ;

– подведение итогов.

**10. Подведение итогов Конкурса работ**

10.1. Решением жюри определяются лауреаты I, II, и III степени.

10.2. Лауреаты награждаются дипломами и памятными подарками, участники – сертификатами.

Приложение

**Заявка**

**на участие в VII научно-практической конференции проектных   
и исследовательских работ** **«Народная аптека в современном мире»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Полное наименование образовательной организации | | |
|  | | |
| Ф.И.О. директора образовательной организации | | |
|  | | |
| Контакты образовательной организации | | |
| Телефон | Факс | e-mail |
|  |  |  |

2. Контактное лицо

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ф.И.О. | Должность | Контакты (телефон, e-mail ) |

3. Руководитель делегации и лица, сопровождающие обучающихся

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ф.И.О. | Должность | Контакты (телефон, e-mail ) |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

4. Информация о делегации

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Название работы | Ф.И.О. автора(ов) | Класс | Контакты  (телефон,  e-mail ) | Ф.И.О. научного руководителя, контакты (телефон, e-mail ) |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |