УТВЕРЖДАЮ

исполняющий обязанности

заведующего отделом образования

Рамешковского муниципального округа

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_В.В. Зиткова

**ПОЛОЖЕНИЕ**

**о проведении конкурса видеороликов**

**«Опыты по механике в домашних условиях»**

1. **Общие положения**
   1. Сетевое образовательное событие «**Опыты по механике в домашних условиях**» (далее – Конкурс).
   2. Учредитель конкурса ММО учителей физики Рамешковского округа и муниципальный отдел образования Рамешковского округа.
   3. Организатор конкурса: учителя физики Рамешковского округа.
   4. Участники конкурса: индивидуальная или малая группа (2-4 человека) обучающихся **7-11 классов Рамешковского округа**, интересующихся физикой, а также имеющиеся минимальные навыки видеомонтажа.

**2. Цели и задачи**

2.1. Цель – формирование системного мышления, креативности, навыков командной работы, функциональной грамотности и коммуникации школьников. Расширение знаний участников конкурса об экспериментальной физике, путем **съемки видеоролика опыта(ов) ПО МЕХАНИКЕ, которые можно легко повторить в домашних условиях.**

* 1. Задачи:
* Развитие познавательных и интеллектуальных способностей обучающихся, в области естественнонаучного и гуманитарного направления;
* Повышение интереса к предмету физика;
* Развитие коммуникативных навыков при решении творческих задач в совместной деятельности;
* Развитие умений продуктивно и ответственно действовать в команде при реализации разных видов деятельности;
* Приобретение опыта организации коммуникаций в цифровой среде для решения задач в условиях неопределенности;

**3. Этапы проведения Конкурса**

Для организации и проведения события создана группа в ВК «Лабораторный эксперимент».

Конкурс проводится в 3 этапа:

**I** **этап –** оформление заявок на участие в Конкурсе с 11 февраля по 6 марта 2025года и отправка заявки на почту **gala-ram@yandex.ru**, вступление потенциальных участников и руководителей команд в группу события.

**II этап –**работа команд с видеороликами: составление сценария, съемка, монтаж 11 февраля – 6 марта 2025 года.

**III этап –**работа конкурсной комиссии, оценивание работ участников конкурса 7 марта-12 марта 2025 года.

**IV этап –**  Определение победителей Конкурса 12 марта 2025 года. Освещение Конкурса в СМИ–12 марта 2025 года.

Конкурс проводится в заочной форме. Работа участника предоставляется в форме видеоролика. Все работы после окончания конкурса будут представлены в группе конкурса в ВК[***https://vk.com/club224630445***](https://vk.com/club224630445)

**4. Условия участия в Конкурсе**

В событии принимает участие разновозрастная команда, в которую входит от 1 до 4 участников (возраст участников одной команды может быть различен).

**4.1. Руководитель команды**  самостоятельно выкладывает видеоролик на страницу ВК «Лабораторный эксперимент».Количество команд-участниц от одной образовательной организации – не ограничено.

**4.1.1.** Подача заявки на Конкурс означает согласие участников Конкурса с условиями его проведения и настоящим Положением и согласие на обработку персональных данных.

**4.1.2**. **Работы** принимаются **до 6 марта на страницу ВК или** на почту **gala-ram@yandex.ru** 23:59 по московскому времени. Работа экспертов Конкурса– 7- 12 марта 2025 года.

**4.1.3.** После указанного времени работы НЕ ПРИНИМАЮТСЯ.

**4.2.** На конкурс принимаются работы, отвечающие следующим требованиям:

-горизонтальная ориентация видео

-разрешение не менее 640х480

-продолжительность **не более 5 минут**

**Критерии оценивания работ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Формулировка критерия** | **Количество баллов** |
| **1** | Наличие названия работы, авторов ролика,  название школы. | **2** |
| **2** | Демонстрация опыта по механике.  (Возможность повторения опыта в домашних условиях) | **7** |
| **3** | Объяснение опыта.  (Учитывается физическая грамотность, краткость, отсутствие лишних слов) | **6** |
| **4** | Креативность **видеоролика**  (новизна идеи, оригинальность); | **5** |

**Общая сумма баллов - 20**

**5. Оргкомитет и жюри Конкурса**

**5.1.** Для руководства Конкурсом создается организационный комитет (далее – Оргкомитет) на общественных началах, который формируется учредителем Конкурса.

**Оргкомитет** состоит из председателя, заместителя председателя, ответственного секретаря и членов Оргкомитета. Оргкомитет обеспечивает организационное и информационное сопровождение Конкурса:

* устанавливает порядок, форму, место и дату проведения Конкурса;
* определяет требования к оформлению работ, представляемых на Конкурс;
* предоставляет эксперта/члена жюри для оценивания работ;
* обеспечивает освещение Конкурса в средствах массовой информации;
* решает спорные вопросы по обращению участника.

**5.2.** Для оценки образовательных продуктов учащихся создается жюри:

* Жюри формируется Оргкомитетом из опытных педагогов в области экспериментальной физики.
* Жюри в своей деятельности руководствуется настоящим Положением. Критерии оценки каждого отдельного задания прописываются экспертом отдельно и являются публично открытыми (размещаются в рабочей группе события вместе с заданием).
* Все решения Жюри оформляются протоколом, результаты Конкурса размещаются в рабочей группе события.
* Команда-победитель и команды-лауреаты Конкурса определяются путём подсчёта и суммирования баллов, выставленных каждым членом жюри по каждому из заданий.
* Решение жюри является окончательным и не пересматривается.
* Жюри вправе не рассматривать те работы, которые не соответствуют требованиям Конкурса, присланы с нарушением временных рамок.

**6. Подведение итогов и награждение победителей**

* Итоги Конкурса объявляются не позднее 12 марта 2025 года.
* Команда-победитель Конкурса награждается Почетным Дипломом.
* Команды-лауреаты Конкурса (II и III места) награждаются дипломами.
* Наиболее интересные работы будут отмечены специальными грамотами.
* Каждой команде-участнице Конкурса выдаётся Сертификат участника.