

Scratch-хакатон для учащихся 1-4 классов.

Тема Фестиваля 2021 «РобоТёмка - ЭНЕРГЕТИК».

Состав команды: 2 участника под руководством тренера.

Точный регламент соревнования будет сообщен в день проведения Фестиваля, а также выдан в печатном виде каждой команде. Максимальное количество команд 15, по одной команде от образовательной организации.

Описание соревнований.

Формат хакатона подразумевает создание командой творческого проекта (игра, анимационный ролик) в среде программирования Scratch. Форма проведения – очная. Возможно участие онлайн. Место проведения г. Раменское, Московская обл., ул. Коммунистическая, д. 30/1, МОУ – Гимназия №2. Дата проведения 18 ноября.

На решение конкурсной задачи отводится 2 часа.

Во время соревнований не допускается общение с тренером, использование сотовых телефонов.

Все участники получают сертификат участника. Победители будут награждены дипломами и призами. Количество и ценность призов определяется организаторами.

Необходимое оборудование для каждой команды:

Ноутбук (ноутбуки) с установленной программой Scratch (версия по желанию команды). Организаторы могут предоставить оборудование по запросу команды. Запрос направлять на электронный адрес robotema@bk.ru. В теме письма указать Scratch хакатон. Запрос оборудования. В письме указать название команды.

(Информация для участия онлайн, при невозможности очного участия или при введении ограничений. Для участия в олимпиаде необходимо подключение к серверу в discord. Приглашения на сервер будут рассылаться 16, 17 ноября 2021 года. Во время соревнования камера должна быть все время подключена к трансляции. В зону видимости камеры должны попадать участники команды и их рабочее место. Присутствие тренера не допускается, но тренер может выполнять роль оператора. Работоспособность камеры, микрофона, колонок и возможность трансляции в discord необходимо проверить заранее).