



**Управление образования администрации
городского округа город Кулебаки Нижегородской области**

П Р И К А З

19 марта 2021 года

№ 121

**О проведении муниципального фестиваля творческих работ
по информатике и ИКТ «Покорители космоса»**

В соответствии с планом работы управления образования администрации городского округа город Кулебаки на 2021 год и руководствуясь п.3.3.8. положения об управлении образования городского округа город Кулебаки **п р и к а з ы в а ю:**

1. Провести муниципальный фестиваль творческих работ по информатике и ИКТ «Покорители космоса» для обучающихся 5-11 классов образовательных организаций городского округа город Кулебаки (далее - Фестиваль) в период с 01 по 12 апреля 2021 года.

2. Утвердить прилагаемое Положение о проведении Фестиваля.

3. Специалисту по методической работе Чуриловой О.В. и руководителю муниципального методического объединения учителей информатики и ИКТ Жишкеевой Н.А. осуществить необходимую организационно-методическую работу по подготовке и проведению Фестиваля.

4. Руководителям образовательных организаций:

4.1. довести информацию о Фестивале до обучающихся и педагогических работников;

4.2. обеспечить условия для участия обучающихся в Фестивале.

5. Контроль исполнения приказа возложить на начальника отдела методической работы и мониторинга муниципальной системы образования Сысуеву Н.Н.

Начальник управления образования



А.Н.Шаблов

УТВЕРЖДЕНО
приказом управления образования
администрации городского округа
город Кулебаки
от 19.03.2021г. №121

ПОЛОЖЕНИЕ
о проведении муниципального фестиваля творческих работ
по информатике и ИКТ «Покорители космоса»

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящее Положение определяет статус, цели и задачи, порядок проведения муниципального фестиваля творческих работ по информатике и ИКТ «Покорители космоса» для обучающихся 5-11 классов образовательных организаций городского округа город Кулебаки (далее - Фестиваль).

1.2. Фестиваль проводится управлением образования администрации городского округа город Кулебаки и муниципальным методическим объединением учителей информатики и ИКТ.

II. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ФЕСТИВАЛЯ

Цель Фестиваля - развитие личности обучающихся, активизация и реализация их творческого потенциала на основе компьютерных технологий.

Задачи:

- активизация творческой деятельности обучающихся в сфере компьютерных технологий;
- создание комфортной среды для развития коммуникативных умений и навыков;
- выявление и поощрение познавательной одаренности школьников;
- формирование мотивации обучающихся к самореализации.

III. УЧАСТНИКИ ФЕСТИВАЛЯ

В Фестивале принимают участие обучающиеся 5-11 классов образовательных организаций городского округа город Кулебаки.

IV. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ФЕСТИВАЛЯ

4.1. Для участия в Фестивале необходимо представить работы, выполненные обучающимися, на адрес электронной почты руководителя ММО учителей

информатики и ИКТ Жишкеевой Н.А. natka.zhich@mail.ru до 05 апреля 2021 года. Члены жюри просматривают работы и оценивают:

- практическую значимость и актуальность выбранной темы;
- полноту и глубину раскрытия темы;
- оригинальность замысла и исполнения;
- использование возможностей программного обеспечения;
- компьютерный дизайн.

Кроме того, в каждой номинации предлагаются дополнительные критерии оценки работ (Приложение №1). Членами жюри являются учителя информатики, желающие принять участие в работе Фестиваля. Учителя не оценивают работы своих учеников. В случае необходимости к работе в жюри привлекаются специалисты в соответствующих областях.

4.2. Работы могут быть выполнены с использованием компьютера на тему «Покорители космоса» в любых средах и относиться к одной из следующих номинаций:

- ✓ Инженерная графика
- ✓ Статическая графика (плакаты, иллюстрации, открытки, коллажи и др.)
- ✓ Анимации
- ✓ Сайтостроение
- ✓ Программирование
- ✓ Презентации
- ✓ Видеоклипы
- ✓ Фотографии
- ✓ Буклет
- ✓ Программно-аппаратные комплексы и др.

После представления на Фестиваль работ, не относящихся к перечисленным номинациям, члены жюри могут расширить их перечень.

К рассмотрению не принимаются работы, содержание которых выходит за рамки этических норм.

4.3. Работы могут быть как индивидуальные, так и коллективные.

4.4. Работа должна быть оформлена в соответствии со следующими требованиями:

1. Программный продукт направлен на адрес электронной почты natka.zhich@mail.ru. К работе необходимо прикрепить сопроводительное письмо.

2. Сопроводительное письмо должно содержать:

- ✓ Название ОО

- ✓ Название номинации
- ✓ Название работы
- ✓ Автор(ы)
- ✓ Преподаватель
- ✓ Инструкцию по запуску программы
- ✓ Инструкцию по работе с программой
- ✓ Источники используемой информации

V. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ И НАГРАЖДЕНИЕ

Победители Фестиваля награждаются дипломами управления образования администрации городского округа город Кулебаки. Участникам Фестиваля вручаются сертификаты.

Приложение №1

Дополнительные критерии оценки работ в различных номинациях

Видеоролики

- ✓ сюжет (доступность, оригинальность, актуальность)
- ✓ содержательность материалов
- ✓ режиссёрский уровень
- ✓ качество и адекватность музыкального материала
- ✓ соблюдение «эстетики кадра»
- ✓ качество монтажа, работы с кадром, операторские находки
- ✓ технический уровень съёмок и озвучивания
- ✓ эффективность эмоционального воздействия на зрителя

Программирование

- ✓ быстродействие
- ✓ объём программы
- ✓ качество тестирования
- ✓ защита от «неквалифицированного пользователя»
- ✓ раскраска и наглядность модели

Статическая графика

- ✓ глубина раскрытия темы художественными средствами
- ✓ композиция
- ✓ цветовое решение
- ✓ художественная привлекательность
- ✓ рациональность алгоритма

Сайтостроение

- ✓ удобство навигации
- ✓ интерактивность
- ✓ информационное наполнение
- ✓ оптимизация сайта
- ✓ публикация в сети

Презентации

- ✓ информационное наполнение (доступность, структурированность, логичность)

- ✓ наглядность представления информации
- ✓ исследовательская работа

Инженерная графика

- ✓ сложность изделия
- ✓ корректность сопряжений и ограничений степеней свободы деталей
- ✓ использование параметрических связей и зависимостей
- ✓ оптимальная эффективность эмоционального воздействия

Анимации

- ✓ оригинальность, актуальность и доступность сюжета
- ✓ содержательность материалов
- ✓ качество и адекватность звукового материала
- ✓ качество монтажа, работы с кадром, операторские находки
- ✓ композиция
- ✓ цветовое решение
- ✓ художественная привлекательность
- ✓ эффективность эмоционального воздействия

Фотография

- ✓ оригинальность, актуальность и доступность сюжета
- ✓ качество фотографии, авторские находки
- ✓ композиция
- ✓ цветовое решение
- ✓ художественная привлекательность
- ✓ эффективность эмоционального воздействия

Буклет

- ✓ оригинальность, актуальность и доступность
- ✓ содержательность материалов
- ✓ качество материала
- ✓ композиция
- ✓ цветовое решение
- ✓ художественная привлекательность
- ✓ эффективность эмоционального воздействия

Программно-аппаратные комплексы

- ✓ наличие демонстрационного макета, подтверждающего работоспособность комплекса
- ✓ наличие отчета о работе, в котором имеется:
- ✓ правила работы с комплексом
- ✓ расчет погрешности работы комплекса
- ✓ расчет экономической эффективности