**ПОЛОЖЕНИЕ**

**о региональном конкурсе «Город будущего – ЭКОград»**

Глава 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящее Положение определяет порядок и условия организации и проведения регионального конкурса «Город будущего – ЭКОград» для обучающихся общеобразовательных, профессиональных образовательных организаций и организаций дополнительного образования детей Иркутской области в возрасте 14-18 лет включительно (далее – Конкурс, Положение).

1.2. Конкурс реализуется в рамках организации деятельности по созданию и совершенствованию эффективной, отвечающей современным требованиям, системы работы с одаренными, талантливыми и высокомотивированными детьми.

1.3. Целью Конкурса является повышение интереса обучающихся в сфере инноваций и высоких технологий с учетом экологизации современного цифрового производства.

1.4. Задачами Конкурса являются:

- развитие научного и творческого потенциала детей и молодежи;

- формирование экологической культуры детей и молодежи;

- развитие у молодежи навыков современного цифрового производства, навыков работы с 3D-редакторами и использования дополненной реальности в повседневных целях;

- стимулирование научного и познавательного интереса к глобальным проблемам современности и проблемам Иркутской области.

1.5. Организация проведения Конкурса осуществляется Государственным автономным учреждением дополнительного профессионального образования Иркутской области «Региональный институт кадровой политики и непрерывного профессионального образования» (далее – Региональный институт кадровой политики) при поддержке министерства образования Иркутской области.

1.6. Конкурс проводится по двум направлениям:

- «Лучшая 3D-модель»;

- «Лучший анимационный ролик».

В каждом направлении предусмотрены номинации:

1.6.1. Номинации в направлении: «Лучшая 3D модель».

1. «3D-модель здания с уникальными деталями»;
2. «Техника прошлого, настоящего, будущего» – модели различной техники, машин, транспорта, роботизированных механизмов;

1.6.2. Номинации в направлении: «Лучший анимационный ролик»:

1. «Город будущего или умный город» – анимационный ролик, демонстрирующий преобразующую мощь технологий и данном направлении;
2. «Экологические проблемы глазами детей» – анимационный ролик, освещающий проблемы экологии и методы решения данной проблемы.

1.7. Положение о проведении Конкурса должно содержать следующие сведения:

- условия Конкурса, предусматривающие перечень критериев и показателей, применяемых при проведении Конкурса;

- контактные данные Регионального института кадровой политики;

- сроки и порядок представления документов для участия в Конкурсе;

- порядок и сроки объявления результатов Конкурса.

1.8. Положение о проведении Конкурса размещается на сайте Регионального института кадровой политики в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» в срок до 5 октября 2020 года.

Глава 2. ОРГАНИЗАЦИЯ И ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ЭКСПЕРТНОЙ КОМИССИИ КОНКУРСА

2.1. Состав экспертной комиссии формируется из числа представителей бизнес-сообщества, педагогических работников и работников, осуществляющих методическое, информационно-методическое или научно-методическое сопровождение образовательной деятельности, представителей общественных объединений с целью проведения оценки конкурсных мероприятий.

2.2. Состав экспертной комиссии утверждается приказом директора Регионального института кадровой политики в срок до 19 ноября 2020 года.

2.3. Работа экспертной комиссии осуществляется в форме заседаний, в том числе в дистанционном режиме. Возглавляет заседание экспертной комиссии председатель (в случае его отсутствия – заместитель председателя экспертной комиссии).

2.4. Экспертная комиссия правомочна решать вопросы, отнесенные к ее компетенции, при наличии более половины лиц, входящих в ее состав.

Решения экспертной комиссии принимаются простым большинством голосов присутствующих на заседании членов экспертной комиссии путем открытого голосования. В случае равенства голосов решающим является голос председателя экспертной комиссии.

Решения экспертной комиссии оформляются протоколом, который подписывается председателем экспертной комиссии (в случае его отсутствия – заместителем председателя экспертной комиссии) и секретарем экспертной комиссии.

Глава 3. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА

3.1. Конкурс проводится в один этап, в формате заочного участия. Сроки проведения с 26 октября по 01 декабря 2020 года.

3.2. Требования, предъявляемые к участникам Конкурса: индивидуальное участие или коллективное участие. Коллектив, общим количеством от двух до пяти человек, возглавляемый руководителем (педагогическим работником).

В состав коллектива кроме руководителя по предлагаемому направлению («Лучшая 3D-модель» или «Лучший анимационный ролик») могут входить обучающиеся от 14 до 18 лет (включительно) общеобразовательных организаций, профессиональных образовательных организаций и организаций дополнительного образования детей Иркутской области.

Руководителем может быть педагогический работник образовательной организации Иркутской области, курирующий конкурсную работу по указанным направлениям.

Члены коллектива могут быть представителями одной образовательной организации или разных образовательных организаций Иркутской области. Каждый участник или команда может подать на конкурс только один видеоролик в каждой номинации.

3.3. Выдвижение участников Конкурса осуществляется путем предоставления следующих документов (далее – документы):

а) заявление на участие в Конкурсе с отметкой о согласии принять участие в Конкурсе (форма прилагается);

б) анкета руководителя проекта (форма прилагается);

в) - по направлению: «Лучшая 3D-модель»: презентация 3D-модели в программе Power Point, с общим количеством слайдов не более 15 шт. в соответствии с требованиями, указанными в п. 3.4. настоящего Положения;

- по направлению: «Лучший анимационный ролик» – анимационный ролик, созданный в соответствии с требованиями, указанными в п. 3.5. настоящего Положения;

г) пояснительная записка представленной работы (форма прилагается).

3.4. Требования, предъявляемые к 3D-модели, представленной в программе Power Point:

- фотографии компьютерной ЗD-модели, созданной в любом программном обеспечении для ЗD-моделирования, в соответствии с одной из номинаций, указанной в п. 1.6.1.;

- содержательные аспекты 3D-модели в соответствии с критериями конкурсного отбора (прилагаются).

3.5. Требования, предъявляемые к анимационному ролику:

Технические требования:

- анимация должна воспроизводится на большинстве видеоплееров (т.е. быть в формате: AVI, MPEG4, MKV, WMV и др.);

- разрешение анимационного ролика должно быть 1280 х 720 пикселей и частотой 25 кадров в секунду;

- продолжительность анимационного ролика не должна превышать 5 минут;

- при монтаже анимационного ролика допускается использование специальных программ и инструментов, таких как: Adobe Image Ready, Ulead GIF Animator, Corel Real Animated Vector Effects, пр.

- анимационный ролик должен быть озвучен (музыкальная заставка либо голос).

В случае если анимационный ролик не может быть загружен в автоматизированную информационную систему «Проведение конкурсов»
(далее – АИС), ввиду большого объема, допускается размещение активной ссылки на данный анимационный ролик в облачных сервисах. В этом случае ссылка должна быть размещена отдельным файлом в формате Microsoft Word.

Информационные требования:

- сюжет, в котором фон, персонажи нарисованы и способны на любые действия (люди летают, коты поют, и т.п.);

- наличие титульного кадра с указанием названия анимационного ролика, автора(ов), муниципального образования, образовательной организации;

- отсутствие рекламы и ссылки на продукцию известных брендов и логотипы компаний, за исключением случаев, когда на это существуют веские редакционные основания (указать в пояснительной записке);

- отсутствие нецензурных, оскорбительных или любых других неподобающих материалов.

Содержательные аспекты анимационного ролика должны быть представлены в соответствии с критериями конкурсного отбора (прилагаются).

3.6. Прием документов осуществляет Региональный институт кадровой политики с 26 октября по 1 декабря 2020 года.

Документы представляются в электронном виде, путем их размещения в АИС (<http://konkurs.ric38.ru>).

Дополнительная информация по вопросам организации и проведения конкурса предоставляется по электронной почте: junwsr@rikp38.ru, контактное лицо: Матвеева Евгения Георгиевна (с.т. 89027666873).

3.7. В срок до 2 декабря 2020 года включительно Региональный институт кадровой политики рассматривает предоставленные документы и принимает одно из следующих решений:

а) о допуске участника или коллектива к участию в Конкурсе;

б) об отказе в допуске участника или коллектива к участию в Конкурсе.

3.8. Основаниями для отказа в допуске участника, коллектива к Конкурсу являются:

а) несоответствие участников требованиям, установленных в пунктах 3.2, настоящего Положения;

б) представление неполного перечня документов, указанных в пункте 3.3. настоящего Положения;

в) представление документов позже срока, указанного в пункте 3.6. настоящего Положения.

г) если конкурсная работа представляет собой явный плагиат;

д) в случае плохого качества анимации или звука, из-за которого не представляется возможным провести экспертную оценку.

3.9. Экспертная комиссия в срок с 3 по 14 декабря 2020 года осуществляет оценку предоставленных на Конкурс документов на основании перечня критериев и показателей, применяемых при проведении Конкурса (прилагаются).

3.10. По результатам оценки предоставленных документов в АИС автоматически формируются 4 (четыре) рейтинга участников Конкурса.

Первый участник (коллектив) в каждой номинации, набравший наибольшее количество баллов по рейтингу, становится победителем конкурса, следующие за ним по рейтингу 2 (два) участника – лауреатами конкурса. Итого будет определено 12 (двенадцать) финалистов.

3.11. Список финалистов Конкурса утверждается приказом директора Регионального института кадровой политики не позднее 24 декабря 2020 года.

Победители и лауреаты Конкурса награждаются дипломами, участники – сертификатами участия, которые печатаются и высылаются победителям и участникам конкурса не позднее 25 января 2021 года.

3.12. Лучшие работы будут опубликованы на сайте Регионального института кадровой политики в 1 квартале 2021 года (<http://center-prof38.ru/>).

3.13. Информация о результатах Конкурса размещается на сайте Регионального института кадровой политики в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» в срок до 30 января 2021 года.

Приложение 1

к Положению о региональном конкурсе

«Город будущего – ЭКОград»

В ГАУ ДПО ИО

«Региональный институт кадровой

политики и непрерывного

профессионального образования»

от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (ФИО руководителя проекта)

Заявление

Прошу (просим) принять документы для участия в региональном конкурсе «Город будущего – ЭКОград».

Коллектив в количестве \_\_\_\_ человек (включая руководителя проекта).

Даем свое согласие на автоматизированную, а также без использования средств автоматизации обработку наших персональных данных, а именно совершение действий, предусмотренных пунктом 3 части 1 статьи 3 Федерального закона от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных», указанных в документах, для проверки достоверности представленной нами информации.

Заявители\*:

\*(указываются все лица, входящие в состав коллектива: руководитель проекта и обучающиеся)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | ФИО члена коллектива | Отметка о члене коллектива (руководитель, члены коллектива) | Наименование должности руководителя проекта или информация об обучающихся, студентах (класс)  | Наименование образовательной организации | Подпись |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

 «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ год \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (дата) (подпись)

Приложение 2

к Положению о региональном конкурсе

«Город будущего – ЭКОград»

**Анкета руководителя проекта**

|  |  |
| --- | --- |
| Регион, муниципальное образование |  |
| 1. Фамилия |  |
| 2. Имя |  | 3. Отчество |  |
| 4. Место работы. Полное наименование образовательной организации, адрес (индекс, область, населенный пункт, юридический адрес, телефон)  |
|  |
| 5. Пол  | 6. Дата рождения  | 7. Домашний адрес (индекс, область, населенный пункт, адрес места жительства (регистрации), сотовый, домашний и рабочий телефоны)  |
|  |  |  |
| 8. Образование  |  |
| (полное наименование образовательной организации, год окончания) |
| 9. Занимаемая должность  |
| 10. Стаж работы: (общий)  |  |
| 11. Стаж работы в данном учреждении  |  |
| 12. ФИО руководителя образовательной организации  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(подпись) (расшифровка подписи (ФИО))«\_\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_г.  |
| 13. ФИО работника образовательной организации | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(подпись) (расшифровка подписи (ФИО))«\_\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_г.  |

Приложение 3

к Положению о региональном конкурсе

«Город будущего – ЭКОград»

|  |
| --- |
| **Пояснительная записка** **к конкурсному анимационному ролику «Лучший анимационный ролик»/презентации 3D-модели «Лучшая 3D-модель»**  |
| Дата представления: | «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_9 год |
|  |
| Название |  |
| Направление |  |
| Номинация |  |
| Краткое содержание  |  |
| Муниципальное образование |  |
| Автор(ы), с указанием ФИО, возраста, класса, образовательной организации |  |
| Использованное программное обеспечение и технические средства для создания проекта |  |

Приложение 4

к Положению о региональном конкурсе

«Город будущего – ЭКОград»

**Перечень критериев и показателей,**

**применяемых при проведении**

**регионального конкурса в направлении «Лучшая 3D-модель»**

Критерий 1. Методическая составляющая представленной работы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Показатели | Динамика по показателю | Максимальный балл |
|  | Информативность содержания | да – 2 балла; частично – 1 балл;нет – 0 баллов. | 2 |
|  | Актуальность и оригинальность конкурсной работы | да – 2 балла;частично – 1 балл;нет – 0 баллов. | 2 |
|  | Научно-прикладная и практическая значимость представленной работы | да – 2 балла;частично – 1 балл;нет – 0 баллов. | 2 |

Критерий 2. Содержательная составляющая представленной работы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Показатели | Динамика по показателю | Максимальный балл |
| 1. | Соответствие конкурсной работы заявленной номинации | да – 2 балла;частично – 1 балл;нет – 0 баллов. | 2 |
| 2. | Содержательность работы (построение и законченность сюжета, ясность темы, логичность представленного материала) | да – 2 балла;частично – 1 балл;нет – 0 баллов. | 2 |
| 4. | Соблюдение этических и художественных норм | да – 2 балла;нет – 0 баллов. | 2 |

Критерий 3. Техническая составляющая представленной работы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Показатели | Динамика по показателю | Максимальный балл |
|  | Высокое качество представленной 3D-модели  | да – 2 балла;нет – 0 баллов. | 2 |
|  | Эстетичность представления информации в программе Power Point (отсутствие перегрузки текстовой и табличной информации на слайдах;использование одного (двух) видов шрифтов и не более трех цветов) | да – 1 балла;частично – 0,5 балла;нет – 0 баллов. | 1 |

Приложение 5

к Положению о региональном конкурсе

«Город будущего – ЭКОград»

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Перечень критериев и показателей,** **применяемых при проведении** **регионального конкурса в направлении** **«Лучший анимационный ролик»**Критерий 1. Методическая составляющая представленной работы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Показатели | Динамика по показателю | Максимальный балл |
|  | Информативность содержания | да – 2 балла; частично – 1 балл;нет – 0 баллов. | 2 |
|  | Актуальность и оригинальность конкурсной работы | да – 2 балла;частично – 1 балл;нет – 0 баллов. | 2 |
|  | Научно - прикладная и практическая значимость представленной работы | да – 2 балла;частично – 1 балл;нет – 0 баллов. | 2 |

Критерий 2. Содержательная составляющая представленной работы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Показатели | Динамика по показателю | Максимальный балл |
| 1. | Соответствие конкурсной работы заявленной номинации | да – 2 балла;частично – 1 балл;нет – 0 баллов. | 2 |
| 2. | Содержательность работы (построение и законченность сюжета, ясность темы, логичность представленного материала) | да – 2 балла;частично – 1 балл;нет – 0 баллов. | 2 |
| 3. | Соблюдение этических норм | да – 2 балла;нет – 0 баллов. | 2 |

Критерий 3. Техническая составляющая представленной работы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Показатели | Динамика по показателю | Максимальный балл |
|  | Высокое качество технического исполнения анимационного ролика  | да – 2 балла;частично – 1 балл;нет – 0 баллов. | 2 |
|  | Высокое качество художественного исполнения видеоролика (оценивается дизайн элементов оформления, гармоничное цветовое сочетание, качество композиционного решения) | да – 2 балла;частично – 1 балл;нет – 0 баллов | 2 |
|  | Соблюдение временных рамок анимационного видеоролика (не более трех минут) | да – 2 балла;нет – 0 баллов | 2 |

 |