Управление образования городского округа Ревда
МКУ «Центр развития образования»

СОГЛАСОВАНО
Директор МКУ «ЦРО»
_____/В.В. Новгородова/
«10» декабря 2020 г.

ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ГОРОДСКОГО ФЕСТИВАЛЯ НАУЧНЫХ РАЗВЛЕЧЕНИЙ «УДИВИСЬ!»

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Фестиваль научных развлечений «Удивись!» (далее Фестиваль) проводится среди обучающихся общеобразовательных организаций г. Ревда. Обучающиеся демонстрируют эксперименты, сопровождая показ комментариями.
1.2. Целью Фестиваля является популяризация научных знаний среди обучающихся, содействие развитию их интеллектуального творчества.
1.3. В 2020 году Фестиваль посвящен 120-летию создания Нобелевского фонда.

2. ОРГАНИЗАТОРЫ СОРЕВНОВАНИЙ

2.1. Общее руководство организацией и проведением Фестиваля осуществляет Оргкомитет, который создается Ассоциацией учителей физики городского округа Ревда.
2.2. Оргкомитет разрабатывает порядок проведения Фестиваля, формирует экспертный совет, утверждает порядок награждения участников и поощрения руководителей.

3. МЕСТО, ВРЕМЯ И ФОРМАТ ПРОВЕДЕНИЯ, УЧАСТНИКИ

3.1. Фестиваль проводится **дистанционно** в открытой группе ВКонтакте https://vk.com/club200618582 ***с 14.12.2020 по 19.01.2021.***
3.2. В период до 31.12.20 участники, подав заявку, выкладывают видео с #Удивись в указанной группе и отвечают на возможные вопросы в комментариях к посту.
3.3. Участники демонстрируют опыт, сопровождая его пояснением (звуковое сопровождение или текст на экране).
Длительность видео не должна превышать 5 минут.
Демонстрация опыта проходит индивидуально или парами.
При просмотре у жюри должна быть возможность идентифицировать участников Фестиваля, демонстрирующих опыт.
3.4. Участниками являются обучающиеся 7-8 классов общеобразовательных организаций г. Ревда. Для участия в Фестиваля учитель до 25.12.2020 года включительно подает заявку (Приложение1).
Заявки высылаются на адрес ketm68@mail.ru.
Одновременно с подачей заявки педагог, обучающийся и один из родителей (законных представителей) подает согласие на обработку персональных данных (Приложение 2, 3, 4 соответственно).

4. ЭКСПЕРТИЗА МАТЕРИАЛОВ

4.1. Критерии экспертной оценки определены в Приложении 5.
4.2. Экспертный совет просматривает материалы в группе ВК, при необходимости задает вопросы участникам. При этом члены экспертного совета не могут оценивать работы участников своей образовательной организации.
4.3. Рейтинг участников определяется по среднему арифметическому экспертных оценок.

приложение № 3

Согласие обучающегося на обработку персональных данных

Наименование мероприятия - Фестиваль научных развлечений «Удивись!»

Я, _____,

(фамилия, имя, отчество педагога полностью)

_____,

(класс и место учебы в настоящее время
(сокращенно, в соответствии с Уставом образовательной организации)

в соответствии с требованиями статьи 9 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных», подтверждаю свое согласие на обработку моих персональных данных: фамилии, имени, отчества, места учебы, класса, рейтинга - с целью исполнения функций Оргкомитета Фестиваля на размещение части данных (фамилии, имени, класса), а также работы участника в сети Интернет.

Предоставляю Оргкомитету Фестиваля право осуществлять все действия (операции) с моими персональными данными, включая сбор, систематизацию, накопление, хранение, обновление, изменение, использование, обезличивание, блокирование, уничтожение как с использованием средств автоматизации, так и без использования таковых.

Разрешаю безвозмездно использовать фото, видео и информационные материалы во внутренних и внешних коммуникациях, связанных с деятельностью Оргкомитета Фестиваля. Фотографии и видеоматериалы могут быть скопированы, представлены и сделаны достоянием общественности или адаптированы для использования любыми СМИ и любым способом, в частности, в буклетах, видео, в Интернете и т.д. при условии, что произведенные фотографии и видео не нанесут вред моему достоинству и репутации.

Настоящее письменное согласие действует до 31.08.2021 г.

Согласие может быть отозвано в письменной форме.

«_____» декабря 2020 г. _____ _____

подпись *расшифровка*

приложение № 4

Согласие родителя (законного представителя) на обработку персональных данных своего несовершеннолетнего ребенка

Наименование мероприятия - Фестиваль научных развлечений «Удивись!»

_____,

(фамилия, имя, отчество родителя (законного представителя) полностью)
являюсь родителем/законным опекуном ребенка

_____

(фамилия, имя, отчество ребенка полностью)

_____

Место учебы в настоящее время
(в соответствии с Уставом образовательной организации):
Класс об чения

В соответствии с требованиями статьи 9 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных», подтверждаю свое согласие на обработку персональных данных моего ребенка: фамилии, имени, отчества, места учебы, класса, рейтинга - с целью исполнения функций Оргкомитета Фестиваля на размещение части данных (фамилии, имени, класса), а также работы участника в сети Интернет. Предоставляю Оргкомитету Фестиваля право осуществлять все действия (операции) с персональными данными моего ребенка, включая сбор, систематизацию, накопление, хранение, обновление, изменение, использование, обезличивание, блокирование, уничтожение как с

использованием средств автоматизации, так и без использования таковых.

Разрешаю безвозмездно использовать фото, видео и информационные материалы во внутренних и внешних коммуникациях, связанных с деятельностью Оргкомитета Фестиваля. Фотографии и видеоматериалы могут быть скопированы, представлены и сделаны достоянием общественности или адаптированы для использования любыми СМИ и любым способом, в частности, в буклетах, видео, в Интернете и т.д. при условии, что произведенные фотографии и видео не нанесут вред достоинству и репутации моего ребенка.

Настоящее письменное согласие действует до 31.08.2021 г.

Согласие может быть отозвано в письменной форме.

«_____» _____2020 г.

_____ _____

расшифровка *подпись*

Приложение № 5

ЭКСПЕРТНЫЙ ЛИСТ

_____

фамилия, имя, отчество эксперта

№ п/п	Название опыта	Демонстрация 1-5	Объяснение 1-5	Видеосъемка 1-3	Регламент 0-1	Заявка 0-1	Впечатление 0-1	Итог

Пояснения к критериям.

Показатели

«5» - **демонстрация** опыта проводится при полном соблюдении техники безопасности. Видеоряд представляет собой полный, протекающий в определенной последовательности, логически верный показ эксперимента (сокращенный показ возможен только для опытов, полное протекание которых невозможно показать при соблюдении регламента).

Во время демонстрации опыта легко осуществить идентификацию демонстратора/ов.

«4» - **демонстрация** опытов проводится при полном соблюдении техники безопасности. Видеоряд представляет собой полный показ эксперимента (сокращенный показ возможен только для опытов, полное протекание которых невозможно показать при соблюдении регламента).

Во время демонстрации опыта легко осуществить идентификацию демонстратора/ов.

При этом при просмотре сложно проследить за последовательностью / логикой развития части опыта.

«4» - **демонстрация** опыта проводится при полном соблюдении техники безопасности. Видеоряд представляет собой полный, протекающий в определенной последовательности, логически верный показ эксперимента (сокращенный показ возможен только для опытов, полное протекание которых невозможно показать при соблюдении регламента).

Во время демонстрации опыта легко осуществить идентификацию демонстратора/ов.

При этом можно отметить лишние / повторные (с целью исправления) действия демонстратора/ов.

«3» - **демонстрация опытов** проводится при полном соблюдении техники безопасности. Видеоряд представляет собой полный показ эксперимента (сокращенный показ возможен только для опытов, полное протекание которых невозможно показать при соблюдении регламента).

Во время демонстрации опыта легко осуществить идентификацию демонстратора/ов.

При этом при просмотре сложно проследить за последовательностью / логикой развития значительной части опыта И/ИЛИ можно отметить много исправлений /лишних действий при показе.

«3» - **демонстрация** опытов проводится при полном соблюдении техники безопасности. Видеоряд представляет собой неполный, протекающий в определенной последовательности, логически верный показ эксперимента (сокращенный показ возможен только для опытов, полное протекание которых невозможно показать при соблюдении регламента).
Во время демонстрации опыта легко осуществить идентификацию демонстратора/ов.

«2» - **демонстрация** опыта проводится с нарушениями техники безопасности.
Видеоряд представляет собой полный, протекающий в определенной последовательности, логически верный показ эксперимента (сокращенный показ возможен только для опытов, полное протекание которых невозможно показать при соблюдении регламента).
Во время демонстрации опыта легко осуществить идентификацию демонстратора/ов.

«1» - **демонстрация** опыта проводится с нарушениями техники безопасности.
Видеоряд представляет собой неполный, ИЛИ протекающий с нарушениями последовательности, ИЛИ логически неверный показ эксперимента.
Во время демонстрации опыта легко осуществить идентификацию демонстратора/ов.

«1» - при **демонстрации** опыта осуществить идентификацию демонстратора/ов не представляется возможным.

«5» - приводится полное, последовательное, логически верное, с использованием научной терминологии **объяснение**, доступное непрофессиональной аудитории.
Отмечаются свобода и занимательность изложения, и уместные дополнения к объяснению в виде исторической справки, примеров демонстрируемого явления, его применения.

«4» - приводится ИЛИ не совсем полное, ИЛИ не совсем последовательное, ИЛИ логически не совсем верное, ИЛИ с погрешностями в использовании научной терминологии и/или речи **объяснение**, ИЛИ объяснение недоступно непрофессиональной аудитории, ИЛИ отмечается несвобода и сухость изложения.

«3» - приводится **объяснение** опыта, при этом одновременное количество вышеуказанных нарушений более двух, ИЛИ одно из нарушений является грубым.

«3» - приводится полное, последовательное, логически верное, с использованием научной терминологии **объяснение**, которое содержит одну грубую физическую ошибку.

«2» - ТО ЖЕ, но с двумя и более грубыми физическими ошибками.

«1» - есть попытка **объяснения**.

«3» - высокое **качество видео** (в том числе, звукового сопровождения или текста), позволяющие дают полное представление об эксперименте и позволяют легко воспринять объяснение.

«2» - среднее **качество видео**: есть отдельные замечания (частично не очень четко видно, не очень удачный ракурс, выбранный фон мешает просмотру (посторонние звуки – прослушиванию), погрешности монтажа), которые не мешают получить представление об эксперименте и воспринять его объяснение.

«1» - низкое **качество видео**: погрешности записи мешают получить представление об эксперименте и воспринять его объяснение.

«1» - **регламент** соблюдается – длительность показа не более 5.00 минут.

«0» - **регламент** нарушен – длительность показа более 5.00 минут.

«1» - **подача заявки** (в том числе необходимые согласия на обработку персональных данных) и загрузка материалов группу участниками проведена в срок и без ошибок.

«0» - при **подаче заявки** и загрузке материалов допускались нарушения сроков и исправления по вине участников.

«1» - может быть добавлен членом жюри каждому участнику за особое **впечатление** от показа.