



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
КАМЧАТСКОГО КРАЯ

краевое государственное автономное учреждение
дополнительного профессионального образования

«КАМЧАТСКИЙ ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ»
(КГАУ ДПО «Камчатский ИРО»)

ул. Набережная, д. 26, г. Петропавловск-Камчатский, 683000, тел./факс: (4152) 42-50-73

E-mail: kiro@kamchatkairo.ru; www.kamchatkairo.ru

№ _____
на № _____ от 18 апреля 2018г

Руководителям ОО.

О I КРАЕВОМ ДИСТАНЦИОННОМ КОНКУРСЕ

«Калейдоскоп открытий» для обучающихся

образовательных организаций Камчатского края.

Краевое государственное автономное учреждение дополнительного профессионального образования проводит первый краевой дистанционный конкурс видеороликов для обучающихся образовательных организаций Камчатского края.

Цель конкурса – повышение интеллектуального и культурного уровня обучающихся образовательных организаций Камчатского края, развитие их творческих способностей, а также привлечение обучающихся к инженерному и техническому образованию.

Задачи:

- развивать умение планировать в повседневной жизни свои действия с применением полученных знаний о физических и астрономических явлениях
- формировать умение организовывать сотрудничество и совместную деятельность с учителем и со сверстниками
- способствовать развитию компетентности в области использования информационно-коммуникативных технологий
- поддержать творчески работающих педагогов;

- активизировать деятельность Интернет–сообщества учителей и преподавателей физики и астрономии Камчатского края с целью представления лучших педагогических практик, повышения профессионального мастерства педагогов, обмена их опытом работы с учащимися;
- пополнить методическое хранилище информационных образовательных ресурсов сетевого сообщества учителей физики и астрономии Камчатского края.

Предмет конкурса

На Конкурс предоставляются видеоролики, снятые (созданные) любыми доступными средствами, соответствующие тематике и номинациям конкурса. Один ученик предоставляет не более одной работы.

Конкурс проводится с 03 мая 2018 года по 15 июня 2018 года

Положение о конкурсе прилагается.

Исполнитель:
Ивашенко Наталья Александровна
тел. 8(4152)42-08-71

ПОЛОЖЕНИЕ О I КРАЕВОМ ДИСТАНЦИОННОМ КОНКУРСЕ
«Калейдоскоп открытий» для обучающихся
образовательных организаций Камчатского края

1. Общие положения

Настоящее положение определяет цель, порядок и условия проведения краевого дистанционного конкурса на лучший видеоролик по физике и астрономии, который показывает собственное видение физических явлений и закономерностей в повседневной жизни обучающимися образовательных организаций Камчатского края (далее – Конкурс).

1.1. Учредителем и организатором Конкурса является краевое государственное автономное учреждение дополнительного профессионального образования «Камчатский институт развития образования» (далее – КГАУ ДПО «Камчатский ИРО»).

1.2. Рабочим сайтом Конкурса является сайт «Открытый Класс (Сетевые образовательные сообщества)» <http://www.openclass.ru/node/134830> (Сообщество учителей физики и астрономии Камчатского края).

1.3. Цель конкурса – повышение интеллектуального и культурного уровня обучающихся образовательных организаций Камчатского края, развитие их творческих способностей, а также привлечение обучающихся к инженерному и техническому образованию.

1.4. Задачи:

- развивать умение планировать в повседневной жизни свои действия с применением полученных знаний о физических и астрономических явлениях
- формировать умение организовывать сотрудничество и совместную деятельность с учителем и со сверстниками
- способствовать развитию компетентности в области использования информационно-коммуникативных технологий
- поддержать творчески работающих педагогов;
- активизировать деятельность Интернет–сообщества учителей и преподавателей физики и астрономии Камчатского края с целью представления лучших педагогических практик, повышения профессионального мастерства педагогов, обмена их опытом работы с учащимися;
- пополнить методическое хранилище информационных образовательных ресурсов сетевого сообщества учителей физики и астрономии Камчатского края.

2. Предмет конкурса

На Конкурс предоставляются видеоролики, снятые (созданные) любыми доступными средствами, соответствующие тематике и номинациям конкурса. Один ученик предоставляет не более одной работы.

3. Форма проведения конкурса

Конкурс проводится дистанционно на основе предоставленных авторских работ. Участники Конкурса должны иметь доступ к сети Интернет, а руководители проекта должны быть зарегистрированными в сообществе учителей физики и астрономии Камчатского края на сайте «Открытый Класс (Сетевые образовательные сообщества)».

4. Сроки проведения конкурса и предоставление документов

4.1. В Конкурсе могут принять участие обучающиеся 7-11 классов образовательных организаций Камчатского края.

4.2. На Конкурс предоставляются видеоролики, снятые (созданные) любыми доступными средствами, соответствующие тематике и номинациям конкурса. Один ученик предоставляет не более одной работы.

4.3. Конкурс проводится с 03 мая 2018 года по 15 июня 2018 года.

4.4. Для участия в Конкурсе участники заполняют анкету-заявку в представленной форме (Приложение 1.1.) и отправляют ее по адресу e-mail: kamlife68@mail.ru. В графе «Тема» электронного письма необходимо указать: Конкурс «Калейдоскоп открытий» С 03 мая 2018 г. по 14 мая 2018 г. конкурсные работы, предоставляемые на конкурс (Приложение 1.2.), размещаются преподавателями или учителями, руководящими работой конкурсантов в электронном виде на странице сетевого сообщества учителей физики и астрономии Камчатского края: <http://www.openclass.ru>.

4.5. На Конкурс не принимаются работы:

- размещенные на сайте после 14 мая 2018 года;
- не соответствующие тематике, целям и задачам Конкурса;
- не соответствующие требованиям к оформлению конкурсных работ;
- нарушающие нормы толерантности и уважения к другим этносам, религиям и культурам;
- заимствованные из сети Интернет и принадлежащие другим авторам.

5. Порядок организации и проведение конкурса

5.1. Для рассмотрения вопросов, связанных с проведением Конкурса, создается экспертная комиссия по проведению конкурса (далее – экспертная комиссия).

5.2. Для оценивания работ Конкурса приказом ректора утверждается персональный состав экспертной комиссии, куда входят сотрудники КГАУ ДПО «Камчатский ИРО», учителя и преподаватели физики и астрономии образовательных организаций Камчатского края.

5.3. Экспертиза материалов каждого участника осуществляется всеми членами экспертной комиссии.

5.4. Экспертная комиссия рассматривает содержание работ, предоставленных на Конкурс, их соответствие цели и задачам Конкурса, оценивает работы в соответствии с критериями (Приложение 1.3.) и на основе подсчета баллов определяет победителей Конкурса в номинациях «Самый оригинальный»; «Самый информативный»; «Самый веселый»; «Физика вокруг нас»; «Юный исследователь»; «Самый наблюдательный»; «Гений эксперимента»; «Приз зрительских симпатий»;

5.5. По результатам работы каждый член экспертной комиссии оформляет экспертное заключение (Приложение 1.4.), в котором зафиксированы баллы участников, полученные ими по каждому критерию. Заполненные и подписанные экспертные заключения передаются председателю экспертной комиссии. Члены экспертной комиссии несут персональную ответственность за конфиденциальность полученной информации и экспертных баллов.

5.6. На основании решения экспертной комиссии КГАУ ДПО «Камчатский ИРО» издает приказ об утверждении победителей в номинациях Конкурса.

5.7. Победители Конкурса награждаются Дипломами по номинациям: «Самый оригинальный»; «Самый информативный»; «Самый веселый»; «Физика вокруг нас»; «Юный исследователь»; «Самый наблюдательный»; «Гений эксперимента»; «Приз зрительских симпатий», которые высылаются в электронном виде на электронные адреса, указанные в анкете-заявке. Руководители участников конкурса награждаются благодарственными письмами.

5.8. Участники Конкурса будут отмечены сертификатами. Сертификаты выдаются в электронном виде. Участники скачивают их самостоятельно по ссылке, размещенной на сайте сетевого предметного сообщества учителей физики и астрономии Камчатского края <http://www.openclass.ru/node/134830>).

5.10. Итоги Конкурса размещаются на сайте сетевого сообщества учителей физики и астрономии Камчатского края <http://www.openclass.ru/node/134830>).

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Информацию о Конкурсе можно получить по адресу: г. Петропавловск- Камчатский, ул. Набережная 26, КГАУ ДПО «Камчатский ИРО», 2 этаж, кабинет 201, у Иващенко Натальи

Александровны, старшего преподавателя кафедры общего и профессионального образования или на сайте: <http://www.openclass.ru/node/134830>, а также по телефону 8 (4152) 42-08-71.
Приложение на 12 листах

Приложение 1.1.

Анкета-заявка

на I краевой конкурс «Калейдоскоп открытий»

для обучающихся образовательных организаций Камчатского края

Камчатского края в рамках сетевого сообщества учителей физики и

астрономии Камчатского края на сайте «Открытый класс»

(анкету-заявку надо отправить по e-mail: **kamlife68@mail.ru**)

Ф. И. О. конкурсанта (ов) (полностью)	
Дата, месяц, год рождения	
Место учебы (полное наименование учреждения в соответствии с уставом)	
Ф. И. О. руководителя учреждения, его контактный телефон	
Ф. И. О. учителя, под руководством которого выполнялась конкурсная работа, его контактный телефон	
Стаж его педагогической работы	
Квалификационная категория учителя (если имеется)	
Телефон (домашний, рабочий, сотовый)	
Адрес электронной почты e-mail (конкурсантов)	

Адрес электронной почты e-mail учителя, под руководством которого выполнялась конкурсная работа	
Почтовый адрес участников (индекс, район, город, поселок, улица, номер дома)	
Дата заполнения	

Приложение 1.2.

Материалы, предоставляемые на конкурс

1. ФИО авторов: (полностью)
2. Место учебы:
3. Ф. И. О. учителя, под руководством которого выполнялась конкурсная работа
4. Класс (группа):
5. Название ролика:
6. Предмет (физика или астрономия)
7. Цель ролика:
8. Используемые приборы (если проводили эксперимент).
9. Демонстрация опыта, явления или эксперимента с объяснениями.
10. Используемые фото, аудио материалы с сохранением авторских прав.

Комплект конкурсных материалов

1. Анкета-заявка участника (Приложение 1)
2. Описание конкурсного материала:
 - конкурсный видеоролик;
 - отдельную папку со всеми снятыми и используемыми материалами в отдельной папке;
3. Требования и рекомендации по подготовке материалов Конкурса:
 - к участию допускаются материалы, подготовленные в соответствии с целями и задачами Конкурса;
 - участник может предоставить только один видеоролик;
 - работы должны быть выполнены на русском языке;
 - все материалы должны иметь высокий уровень технического исполнения;
 - в соответствии с требованиями Законодательства РФ об авторских правах, материалы предоставляет сам автор или его руководитель;
 - общий объем пакета предоставленных материалов не должен превышать 20 Мб;

- скриншоты, рисунки, фотографии должны быть сжаты, выполнены в формате (*.jpg, *.png).

Требования к текстовому документу

- шрифт: Times New Roman, кегль – 14-й, полуторный межстрочный интервал;
- размер бумаги: А4, ориентация книжная;
- поля страницы левое – 3 см, правое – 1 см, верхнее – 2 см, нижнее - 2 см.
- Требования к видеороликам
- Конкурсные видеоролики предоставляются в электронном виде, в формате - MP4.
- Минимальное разрешение видеоролика - 1280 x 720 HD для 16:9.
- Максимальная продолжительность видеоролика - не более 3 минут.
- В случае коллективной работы указать ФИ всех участников
- Использование при монтаже и съёмке видеоролика специальных программ и инструментов – на усмотрение участника.
- В ролике могут использоваться авторские видео, аудио записи, фотографии, рисунки. Так же могут быть использованы иные аудиозаписи, фотографии, рисунки с сохранением авторского права.
- Соответствие темы ролика учебному предмету «физика».
- Полнота раскрытия заявленной темы ролика (соответствие содержания названию).
- Соблюдение техники безопасности при выполнении эксперимента.
- Содержание видеороликов не должно противоречить законодательству РФ. На конкурс не принимаются ролики рекламного характера, оскорбляющие достоинства и чувства других людей.

Приложение 1.3.

Критерии оценивания конкурсных работ.

1. Содержательная экспертная оценка видеороликов

Критерии оценивания	Максимальный балл
соответствие содержания работы заявленной теме	10 баллов
соответствие содержания работы требованиям	10 баллов
соответствие содержания работы предмету	10 баллов
логичность, аргументированность, доказательность изложения	10 баллов
соблюдение техники безопасности при выполнении эксперимента	10 баллов
наличие авторского замысла	10 баллов
оригинальность представленной работы	10 баллов
эстетика выполнения физического эксперимента	10 баллов
возможность использования работы учителем на уроке и во внеурочной деятельности.	10 баллов

2. Техническая экспертная оценка видеороликов

Критерии оценивания	Максимальный балл
соблюдение критериев к формату видеоролика;	10 баллов
качество видеосъемки	10 баллов
уровень владения специальными выразительными средствами	10 баллов
всего	120 баллов

Приложение 1.4.

1. Экспертное заключение

ФИО эксперта

Место работы

Критерии оценивания	ФИО конкурсанта									
1. Соответствие содержания работы заявленной теме										
Максимально возможное количество баллов – 10 баллов										
Содержание соответствует полностью заявленной теме—10 баллов										
Содержание соответствует частично заявленной теме—5 баллов										
Содержание не соответствует полностью заявленной теме—0 баллов										
2. Соответствие содержания работы требованиям										
Максимально возможное количество баллов – 10 баллов										
Количество баллов определяется в соответствии с пунктом 3 приложения										
Наличие данного пункта соответствует 1 баллу										
3. Соответствие содержания работы предмету										

Максимально возможное количество баллов – 10 баллов										
Содержание работы соответствует полностью заявленному предмету—10 баллов										
Содержание соответствует частично заявленному предмету—5 баллов										
Содержание не соответствует полностью заявленному предмету—0 баллов										
4. Логичность, аргументированность, доказательность изложения										
Максимально возможное количество баллов – 10 баллов										
Логичность изложения – 3 балла										
Аргументированность – 3 балла										
Доказательность изложения – 4 балла										
5. Соблюдение техники безопасности при выполнении эксперимента										
Максимально возможное количество баллов – 10 баллов										
техника безопасности соблюдается полностью – 10 баллов										
Незначительные нарушения – от 6 до 1 балла										
Существенные нарушения правил безопасного поведения – 0 баллов										
6. Наличие авторского замысла										
Максимально возможное количество баллов – 10 баллов										
Просматривается авторский замысел										
7. Оригинальность представленной работы										
Максимально возможное количество баллов – 10 баллов										
Оригинальный подход к проведению работы, её исполнения, оформлению и т.д.										
8. Эстетика выполнения физического эксперимента										
Максимально возможное количество баллов – 10 баллов										
Эстетика соблюдается										
9. Возможность использования работы учителем на уроке и во внеурочной деятельности.										
Максимально возможное количество баллов – 10 баллов										

Состав аттестационной комиссии 1 краевого конкурса «Калейдоскоп открытий» для обучающихся образовательных организаций Камчатского края

Наталья Александровна Иващенко	старший преподаватель кафедры общего и профессионального образования КГАУ ДПО «Камчатский ИРО», председатель
Члены аттестационной комиссии	
Груздев Николай Андреевич	Учитель физики и информатики, МАОУ «СШ № 43»
Шишкина Оксана Ивановна	Учитель физики, МБОУ «СОШ № 7», председатель краевого объединения учителей физики
Ларионова Александра Викторовна	Учитель физики, МБОУ «ЕСШ № 2», руководитель методического объединения учителей физики Елизовского муниципального образования

Программа

проведения I краевого конкурса «Калейдоскоп открытий» для обучающихся образовательных организаций Камчатского края

Конкурс проводится с 03 мая 2018 года по 15 июня 2018 года.

- Прием заявок на участие в Конкурсе: с 03 мая по 11 мая 2018 года.
- Проверка работ аттестационной комиссией конкурса: с 12 мая по 14 июня 2018 года.
- Подведение итогов: 15 июня 2018 года.
- 16.06.2018 года, размещение итогов на сайте сетевого сообщества учителей физики и астрономии Камчатского края (<http://www.openclass.ru/node/134830>).