Кировское областное государственное образовательное автономное учреждение дополнительного образования «Дворец творчества — Мемориал»

г. Киров № 137 от 04. 09. 2023 г.

ПРИКА3

О проведении VII областного конкурса – фестиваля юных изобретателей-исследователей «Бионик 2024»

Конкурс-фестиваль юных изобретателей-исследователей «Бионик» проводится в целях развития интеллектуально-творческого потенциала детей через исследовательско-изобретательскую деятельность

ПРИКАЗЫВАЮ:

- 1. Утвердить Положение о проведении областного конкурса-фестиваля юных исследователейизобретателей «Бионик». Приложение 1.
- 2. Утвердить состав оргкомитета по проведению конкурса-фестиваля юных исследователей-изобретателей «Бионик». Приложение 2.
- 3. Организовать и провести областной конкурс юных исследователей-изобретателей «Бионик» в соответствии с утверждённым Положением и планом работы учреждения.

Директор КОГОАУ ДО «Дворец творчества – Мемориал

— Ж.В. Родыгина

ПОЛОЖЕНИЕ

о VII областном конкурсе-фестивале юных исследователей-изобретателей «Бионик»

1. Общие положения

- 1.1. Настоящее Положение определяет условия организации и проведения областного конкурса фестиваля юных исследователей-изобретателей «Бионик» (далее конкурс-фестиваль).
- 1.2. Наука бионика помогает человеку заимствовать у природы технические решения для своих изобретений. Конкурс предполагает реализацию в творческих проектах идей, «подсказанных» природой: изучить приспособления живых организмов к существованию в различных условиях обитания и спроектировать своё изобретение, создать макет или действующую модель и представить её на конкурсе-фестивале юных исследователей-изобретателей «Бионик».

1.2. Цель и задачи

Цель: стимулировать развитие интеллектуально-творческого потенциала детей через исследовательско-изобретательскую деятельность

Задачи:

- удовлетворение и поддержка познавательных, исследовательско-изобретательских потребностей личности ребёнка;
- содействие развитию интереса школьников к познавательно-исследовательской деятельности по естественнонаучной направленности;
 - -содействие развитию интереса школьников к творческо-изобретательской деятельности;
 - содействие совершенствованию у ребёнка исследовательских и изобретательских навыков;
 - содействие развитию творческой активности;
 - обмен опытом познания;
 - формирование методической базы по проектной деятельности школьников.

2. Участники конкурса-фестиваля

В конкурсе-фестивале принимают участие обучающиеся со 2-го по 7 класс общеобразовательных школ, лицеев, гимназий, детских домов, школ-интернатов, учреждений дополнительного образования Кировской области и г. Кирова.

3. Условия участия в конкурсе-фестивале

- 3.1. В работе обязательна реализация идей, подсказанных природой.
- 3.2. Работа должна иметь *название* и *краткое описание* (природной «подсказки», авторского изобретения, используемых материалов, применения изобретения)
- 3.3. Участники, прошедшие конкурсный отбор, демонстрируют свою работу (макет или действующую модель, можно с презентационным сопровождением) в фестивальный день.

4. Номинации конкурса-фестиваля:

- Макет
- Действующая модель
- Костюм

4. Сроки и место проведения

Конкурс проводится **в январе-марте 2024** г. и завершается фестивалем **23 МАРТА 2024** г. (начало в 10:00, конференц-зал) во Дворце творчества (г. Киров, Сурикова, 21).

5. Руководство конкурсом - фестивалем

Общее руководство подготовкой и проведением конкурса-фестиваля осуществляет Оргкомитет.

6. Порядок проведения

- 6.1. Конкурс-фестиваль проводится в два этапа. На заочном этапе проходит отбор работ для очного этапа.
- 6.2. <u>Заявка</u> (Приложение 3), <u>согласие</u> (Приложение 4) родителя/законного представителя на обработку персональных данных несовершеннолетнего (скан) и <u>конкурсные материалы</u> (приложение 1) в электронном варианте (в формате doc, фото изобретения в формат JPEG) высылаются на адрес <u>duez.kirov@yandex.ru</u> до 12 марта 2024 года включительно.

- 6.2. **Конкурсные материалы** (работа на бумажном носителе, макет, действующая модель), **согласие** законного представителя на обработку персональных данных несовершеннолетнего (оригинал) приносятся на защиту изобретения в день фестиваля **23 марта 2024** г.
- 6.3. Все конкурсные материалы оцениваются по критериям (Приложение 2), установленным Оргкомитетом Конкурса.
- 6.4. Авторы лучших работ приглашаются на фестиваль, в рамках которого проходит защита изобретений. Работы заслушиваются на секциях в виде устных докладов, презентаций (регламент не более 10 минут).

Списки приглашённых участников размещаются на сайте <u>www.dvorecmemorial.ru</u> в разделе Новости и размещаются в группе «Центр дополнительного экологического образования» в социальной сети «ВКонтакте» https://vk.com/eco_centr43 15 марта 2024 г.

7. Подведение итогов

- 7.1.Жюри определяет лучших исследователей-изобретателей, которые награждаются дипломами Лауреата Конкурса. Все остальные участники очного этапа награждаются дипломами Призёра Конкурса.
- 7.2. Руководители работ участников фестиваля награждаются грамотами КОГОАУ ДО «Дворец творчества Мемориал»

8. Финансирование конкурса-фестиваля

Финансирование конкурса осуществляется за счёт субсидий на выполнение государственных заданий КОГОАУ ДО «Дворец творчества – Мемориал».

Участие в Конференции является добровольным, бесплатным (не предусматривает внесение организационного взноса).

Проезд учащихся, командировочные руководителю делегации оплачиваются за счет средств командирующей организации.

ВНИМАНИЕ! <u>В соответствии с Федеральным законом № 519 от 30.12.2020г. «О внесении изменений в Федеральный закон «О персональных данных» для участия в конкурсных мероприятиях необходимо письменное согласие родителя/законного представителя (Приложение 4)</u>

Примечание: Согласие в оригинале (на бумажном носителе с подписью законного представителя) **предоставляется до 23.01.2024 г.** по адресу 610035, г. Киров, Сурикова 21 (каб.209)

*Ранее предоставленные /и не отозванные/ в КОГОАУ ДО «Дворец творчества-Мемориал» согласия на обработку персональных данных участников ДЕЙСТВИТЕЛЬНЫ! Необходимо сделать пометку, что Согласие на обработку персональных данных <u>Ф.И. участника</u> было: год, название мероприятия.

Координаторы конкурса:

тел.: (8332) 54-14-34 Людмила Леонидовна,

КОГОАУ ДО «Дворец творчества – Мемориал», г. Киров, Сурикова, 21

Электронная почта: duez.kirov@yandex.ru

Оформление работ, представляемых на конкурс

- 1. Титульный лист, где указаны: название Конкурса, название работы, Ф.И. автора, школа, класс (объединение учреждения дополнительного образования), Ф.И.О. руководителя (должность, звание), Ф.И.О. научного консультанта (при наличии консультанта), город, год выполнения работы
- 2. Текст работы:
 - Описание природной подсказки (краткое описание)
 - Описание изобретения, используемые материалы (краткое описание)
 - Значение и применение изобретения
- 3. Приложения (схемы, фотографии, рисунки)

Приложение 2 к Положению

Общие критерии конкурсной оценки работ

- соответствие изобретения природной подсказке
- применение
- наглядность

Общие критерии оценки представления изобретения

- владение материалом
- культура выступления
- использование наглядности (макет, демонстрация действующей модели, презентация, видео)

Приложение 3 к Положению

Анкета – заявка на участие в конкурсе-фестивале юных исследователей и изобретателей «Бионик» 2024

Фамилия,	Название	Образователь	Район	Ф.И.О.	Ф.И.О. научного	Контактный
имя	работы	ное		руководителя	консультанта	телефон,
автора,		учреждение		работы	(полностью), его	E-mail
класс		(полное		(полностью), его	должность и	
		название по		должность и	место работы	
		Уставу)		место работы)	(при наличии	
					консультанта)	

Согласие родителя/законного представителяна обработку персональных данных, фото, видеосьёмку и использования продуктов интеллектуальной деятельности несовершеннолетних детей

	(фамилия, имя, отчество, адрес, статус законного представителя несовершеннолетнего)		
образов (далее - ребенка Несовер	 (Законный представитель) даю своё согласие Кировскому областному го вательному автономному учреждению дополнительного образования «Дворец творчест — Оператор) на обработку своих персональных данных и персональных данных несов а, законным представителем которого я являюсь (далее — Несовершеннолетний), на фотршеннолетнего, а так же использования продуктов интеллектуальной ршеннолетнего: 	ва – Ме ершенн о и виде	емориал» олетнего
	(фамилия, имя, отчество, адрес Несовершеннолетнего, свидетельство о рождении или паспорт: серия, номер, кем и когда в	ыдан)	
1. Закон использесть со уточнен уничтог 2. Пере Фамили 3. Пере Имя, О личност сертифи 4. Согла 5. Закопродукт данных 6. В це	ечень персональных данных Законного представителя, передаваемых Оператору ия, Имя, Отчество; паспортные данные; номер телефона; адрес; адрес электронной почточень персональных данных Несовершеннолетнего, передаваемых Оператору на обработчество; год, месяц, дата и место рождения; сведения об основном документе, у ть, или свидетельстве о рождении; номер телефона; адрес; адрес электронной иката ПФДО асие даётся с целью осуществления уставной деятельности Оператора. Онный представитель даёт согласие на передачу персональных данных Несовершеннолетнего третьим лицам и получения. Несовершеннолетнего от третьих лиц в целях осуществления уставной деятельности Стелях информационного обеспечения деятельности Оператора Законный представительности Оператора Законный представительный представит	пенноле пение, хание, у на обы; ботку: ботк	тнего, то кранение, удаление, удаление, бработку: Фамилия, еряющем куранен на выпальных ра. пасен на
Несовер	ние в общедоступные источники персональных данных следующих персонаршеннолетнего:		данных
N п/п	Персональные данные родителя (законного представителя)	ДА	HET
1. 2.	Фамилия, Имя, Отчество		
2. N п/п	фотография и/или видеозапись родителя, позволяющие идентифицировать человека Персональные данные Несовершеннолетнего	ДА	HET
1.	Фамилия, Имя, Отчество	- 6	
2.	возраст		
3.	образовательная организация, где обучается Несовершеннолетний		
4.	фотография и/или видеозапись Несовершеннолетнего, позволяющие идентифицировать		
	человека		
интеллен Несовер Операто	человека ный представитель даёт своё согласие на фото и видеосъёмку Несовершеннолетнего, продуктов ктуальной деятельности, а также использование фото и видеоматериалов Законного представите шеннолетнего и продуктов его интеллектуальной деятельности в целях:размещения на сайте ра;размещения на стендах Оператора;размещения в рекламных роликах Оператора, распростран	еля, няемых д	
интеллег Несовер Операто всеобще кабелю, информа визуальн	человека ный представитель даёт своё согласие на фото и видеосъёмку Несовершеннолетнего, продуктов ктуальной деятельности, а также использование фото и видеоматериалов Законного представите шеннолетнего и продуктов его интеллектуальной деятельности в целях:размещения на сайте гра;размещения на стендах Оператора;размещения в рекламных роликах Оператора, распростравего сведения по телевидению (в том числе путём ретрансляции), любыми способами (в эфир чере проводу, оптическому волокну или посредством аналогичных средств), а также с использование ационно-телекоммуникационной сети «Интернет» целиком либо отдельными фрагментами звукного ряда рекламного видеоролика.	еля, няемых д ез спутні ем ового и	
интеллен Несовер Операто всеобще кабелю, информа визуалы Зак соответс 8. Персо 9. Закон этом слу фото и в	человека ный представитель даёт своё согласие на фото и видеосъёмку Несовершеннолетнего, продуктов ктуальной деятельности, а также использование фото и видеоматериалов Законного представите шеннолетнего и продуктов его интеллектуальной деятельности в целях:размещения на сайте ра;размещения на стендах Оператора;размещения в рекламных роликах Оператора, распространого сведения по телевидению (в том числе путём ретрансляции), любыми способами (в эфир чере проводу, оптическому волокну или посредством аналогичных средств), а также с использование ационно-телекоммуникационной сети «Интернет» целиком либо отдельными фрагментами звука	еля, няемых д ез спутно ем ового и алов в ния Опер	ик, по

(инициалы, фамилия)

COCTAB

оргкомитета по организации и проведению VII-го областного конкурса-фестиваля юных исследователей-изобретателей «Бионик»

Родыгина Жанна Валерьевна	Директор Кировского областного государственного образовательного автономного учреждения дополнительного образования «Дворец творчества - Мемориал», председатель оргкомитета
---------------------------------	--

Домнина	Заведующая структурным подразделением «Центр
Екатерина	дополнительного экологического образования» КОГОАУ ДО
Яковлевна	«Дворец творчества – Мемориал»

	Старший методист структурного подразделения «Центр
Балахничёва	дополнительного экологического образования» КОГОАУ ДО
Людмила Леонидовна	«Дворец творчества - Мемориал»

Козловских Андрей Геннадьевич	Педагог дополнительного образования КОГОАУ ДО «Дворец творчества - Мемориал»
Бердникова Анна Константиновна	Педагог-организатор структурного подразделения «Центр дополнительного экологического образования» КОГОАУ ДО «Дворец творчества - Мемориал»