

Приложение
к приказу отдела образования
администрации Новоселовского
района
от 02.04.2024 № 149

ПОЛОЖЕНИЕ
о проведении IX открытого фестиваля
технического творчества «Шаг вперед»

Новоселово
2024

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение определяет порядок и регламент проведения открытого фестиваля технического творчества «Шаг вперед» (далее — Фестиваль).

1.2. Фестиваль направлен на популяризацию и развитие научно-технического творчества как одного из направлений современных технологий и представляет собой систему интеллектуально-творческих состязаний, направленных на мотивацию учащихся к выбору инженерно-конструкторской специализации.

1.3. **Цель Фестиваля:** создание условий для выявления, поддержки и поощрения учащихся, занятой научно-техническим творчеством, а также вовлечения широких кругов учащихся, семей, в активные занятия в данных сферах.

Задачи Фестиваля:

- создание условий для формирования у учащихся устойчивого интереса к лего-конструированию, робототехнике, проектной деятельности по техническому направлению;

- развитие навыков конструкторской деятельности учащихся посредством использования образовательных лего-технологий (лего-конструирование, образовательная робототехника);

- развитие коммуникативной компетентности учащихся на основе организации совместной продуктивной деятельности (умения работать над проектом в команде, эффективно распределять обязанности, развитие навыков межличностного общения и коллективного творчества);

- выявление одарённых, талантливых детей, обладающими нестандартным мышлением, способностями к конструктивной деятельности.

1.4. **Учредитель Фестиваля** - отдел образования администрации Новоселовского района.

Организаторы Фестиваля:

- муниципальное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования «Новосёловский Центр творчества и туризма»;

Партнёры Фестиваля:

- центр образования «Точка роста» на базе МБОУ Новоселовской СОШ №5;

- РМО дошкольных работников Новоселовского района.

Руководство Фестиваля:

Общее руководство подготовкой и проведением Фестиваля осуществляется организационным комитетом.

Организационный комитет состоит из специалистов МБОУ ДО «Новосёловский Центр творчества и туризма», ОО района, отдела по делам молодежи физической культуре и спорту администрации Новоселовского района, МБУ молодежный центр «Молодежный квартал».

Полномочия организационного комитета Фестиваля:

- решение всех спорных вопросов, связанных с проведением Фестиваля;
- сбор и формирование необходимой документации для организации и проведения мероприятий Фестиваля;
- контроль качества проведения Фестиваля;
- утверждение официальных партнёров Фестиваля;
- утверждение списка участников Фестиваля.

Организационный комитет Фестиваля не несет ответственности за сохранность личных (привезенных с собой) вещей и оборудования участников и гостей Фестиваля.

2. Номинации и участники Фестиваля

Фестиваль проводится по следующим номинациям:

2.1. Номинация «Робототехника»

К участию приглашаются команды, состоящие из учащихся любых образовательных учреждений, расположенных на территории Новоселовского района и Красноярского края, независимо от их ведомственной и отраслевой принадлежности.

Возраст участников:

- соревновательная дисциплина «СОРТИРОВКА»: 7 - 10 лет (состав команды – 2 человека);
- соревновательная дисциплина «ГРАНИБОТЫ»: 11 - 13 лет (состав команды – не более 2-х человек);
- соревновательная дисциплина «БОЛЬШОЕ ПУТЕШЕСТВИЕ»: 14 - 17 лет (состав команды – не более 2-х человек).

Условия проведения читайте в приложении 2,3,4.

2.2. Номинация «Семейное лего-конструирование»:

Семейные команды в составе родителя и ребенка.

Возраст участников:

- младшая возрастная категория: 5-7 лет;
- средняя возрастная категория: 8-10 лет;
- старшая возрастная категория: 11-15 лет.

Команде предлагается выполнить задание на представленном организаторами лего-конструкторе по сборке определенной модели на время.

Победители определяются по наименьшему времени, затраченному на выполнение задания, и правильности сборки.

2.3. Номинация «Авторалли»:

Состав команды - 1 человек.

Возраст участников: 7–11 лет.

Участнику предлагается пройти заданную трассу на радиоуправляемой машинке.

Победители определяются по лучшему времени, затраченному на прохождение трассы, и по наименьшему количеству допущенных ошибок.

ВНИМАНИЕ!!! Номинации 2.2 и 2.3. проводятся только для учащихся образовательных учреждений, находящихся на территории Новоселовского района! В каждой из данных номинаций направляется по 1 команде от учреждения!

Команды участников должны иметь единый внешний вид или атрибут: майки, шарфы, банданы, эмблемы и т.д.

Каждая команда может участвовать только в одной возрастной категории.

3. Сроки и порядок проведения Фестиваля:

3.1. Фестиваль состоится 27 февраля 2024 года по адресу: Красноярский край, Новоселовский район, с. Новоселово ул. Почтовая, 1 (Новоселовская СОШ №5, корпус №1). Начало регистрации команд участников с 10.00 до 10.30 часов. Предварительная программа Фестиваля в Приложении 5.

3.2. Для участия в Фестивале необходимо до **22 апреля 2024 г.** предоставить заявку на участие (Приложение 1) на адрес электронной почты: duz@novuo.ru.

3.3. Организаторы вправе досрочно приостановить прием заявок по номинации «Семейное лего-конструирование».

4. Подведение итогов Фестиваля и награждение

4.1. Все участники Фестиваля награждаются дипломами участника.

4.2. Победители в номинации «Робототехника» и «Семейное лего-конструирование» награждаются дипломами, медалями и кубками в каждой возрастной категории.

4.3. Победители в номинации «Авторалли» награждаются дипломами и медалями.

4.4. Призеры во всех номинациях награждаются дипломами и медалями.

5. Финансирование

4.1. Расходы на проведение Фестиваля, награждение победителей и призеров несут организаторы Фестиваля.

4.2. Расходы, связанные с проездом участников и руководителей команд до места проведения Фестиваля, питанием участников, несет командирующая сторона.

4.3 Ответственность за жизнь и здоровье участников Фестиваля в пути следования и обратно, а так же во время проведения Фестиваля, несут руководители команд или сопровождающие лица.

6. Контактная информация

МБОУ ДО «Новосёловский Центр творчества и туризма»
662430, Красноярский край, с. Новоселово, ул. Фрунзе, 14А

Информация и справки по телефонам:

- номинация *«Робототехника»*:

+7 (950) 991-14-88 - педагог доп. образования Пьянков Андрей Дмитриевич;

+7 (908) 202 27 82 - педагог-организатор Петров Игорь Владимирович,

- номинации *«Семейное-легоконструирование»* и *«Авторалли»*:

+7 (904) 897 49 96 - директор Хихлатых Ольга Николаевна;

+7 (923) 770 61 91 - педагог-организатор Маер Ульяна Сергеевна.

Также все вопросы можно задать по телефону: 8 (39147) 9-19-61.