

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора государственного
учреждения образования «Витебский
городской центр дополнительного
образования детей и молодёжи»

Н.Т.Новикова

.01.2024

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении конкурса методических разработок
по внедрению элементов STEAM-образования
в программы объединений по интересам

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Настоящее положение определяет порядок организации и проведения конкурса методических разработок по внедрению элементов STEAM-образования в программы объединений по интересам» (далее – конкурс).

Цель конкурса – выявление и продвижение инновационного опыта по разработке и проведению занятий с использованием элементов STEAM-образования.

Задачи конкурса:

выявить лучший опыт по разработке методической продукции и проведению открытых занятий;

создать электронный банк методических разработок конкурса;

совершенствовать профессиональные компетенции педагогов;

создать условия для развития творческого потенциала педагогов и учащихся;

обобщить опыт работы педагогов отдела по разработке и внедрению элементов STEAM-образования в программы объединений по интересам технического и естественно-математического профиля.

ОРГАНИЗАТОРЫ КОНКУРСА

Организацию и методическое сопровождение конкурса обеспечивает отдел технического творчества государственное учреждение образования «Витебский городской центр дополнительного образования детей и молодёжи».

ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА

Конкурс проводится в два этапа:

1 этап – теоретический (с января по апрель 2024 г.) – педагоги отдела работают по плану самообразования, участвуют в методических мероприятиях,

предоставляют свои методические разработки на предварительную экспертную оценку в методическую службу отдела технического творчества.

2 этап – практический (с 01 апреля 2024г. по 15 мая 2024г.) – участники конкурса проводят открытое занятие (график проведения будет составлен дополнительно).

От участника на конкурс предоставляется методическая разработка одного занятия.

СОДЕРЖАНИЕ МЕТОДИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ

Для участия в конкурсе предоставляется авторская разработка занятия, в которой раскрывается работа педагога по внедрению в образовательный процесс STEAM-технологий.

Методическая разработка занятия включает: план-конспект занятия, методические рекомендации, рабочие тетради учащихся, мультимедийные презентации, образовательные и информационные проекты, технологические карты, инструментарий для определения, контроля и оценки знаний учащихся (в том числе викторины, тесты, опросники), иные дидактические материалы, которые могут быть применены на данном занятии.

Методические материалы предоставляются в электронном виде текстового формата Word (шрифт Times New Roman, размер шрифта 14, межстрочный интервал одинарный, выравнивание по ширине) с приложениями, выполненными в любом цифровом формате.

На титульном листе указывается учреждение образования, отдел, тема занятия, название программы объединения по интересам, Ф.И.О. педагога, год издания (Приложение 1).

ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ

Для экспертной оценки материалов, предоставленных на конкурс, формируется жюри (Приложение 2).

При оценке работ учитываются следующие критерии:

наличие в работе STEAM-подходов;

актуальность;

оригинальность;

степень использования информационно-коммуникационных технологий;

технологичность, возможность переноса в практику других педагогов;

качество оформления;

педагогическое мастерство при проведении открытого занятия.

Победители конкурса награждаются степенными дипломами государственного учреждения образования «Витебский городской центр дополнительного образования детей и молодёжи».

Государственное учреждение образования
«Витебский городской центр дополнительного образования
детей и молодежи»
Отдел технического творчества

Тема занятия:
«Конструирование кинетической модели робота с использованием
кривошипно-шатунного механизма»

Разработчик:
педагог дополнительного образования
Романова Наталья Геннадьевна,
программа объединения по
интересам «НТМ»

СОСТАВ ЖЮРИ

конкурса методических разработок
по внедрению элементов STEAM-образования
в программы объединений по интересам

Иванова Ю.В	заместитель директора по учебно-методической работе ГУО «Витебский городской центр дополнительного образования детей и молодежи»
Кравченко С.С.	заведующий учебно-методическим кабинетом ГУО «Витебский городской центр дополнительного образования детей и молодежи»
Иванова Е.В	заведующий отделом технического творчества ГУО «Витебский городской центр дополнительного образования детей и молодежи»
Яковлева Н.А.	методист отдела декоративно-прикладного творчества ГУО «Витебский городской центр дополнительного образования детей и молодежи»
Хмыльникова И.Н.	методист отдела изобразительного искусства ГУО «Витебский городской центр дополнительного образования детей и молодежи»
Краско Л.В.	методист отдела изобразительного искусства ГУО «Витебский городской центр дополнительного образования детей и молодежи».