Информационная справка
по итогам проведения IV Регионального фестиваля по техническому моделированию и робототехнике
«Техно-Феникс-2021»

В рамках реализации государственной программы Архангельской области «Развитие образования и науки Архангельской области», утвержденной постановлением Правительства Архангельской области от 12 октября 2012 года № 463-пп, и в рамках муниципальной программы городского округа Архангельской области «Котлас» «Реализация приоритетных направлений в социальной сфере городского округа Архангельской области «Котлас» на 2019 – 2023 годы», утвержденной постановлением администрации муниципального образования «Котлас» от 24 сентября 2018 № 1889 проведен **региональный фестиваль по техническому моделированию и робототехнике «Техно-Феникс-2021»** (далее – Фестиваль).

Дата проведения: 10 февраля – 11 апреля 2021 года. Место проведения: г. Котлас, МУ ДО «ЦДО».

Организаторы: министерство образования Архангельской области, муниципальное учреждение дополнительного образования «Центр дополнительного образования ГО «Котлас», государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования Архангельской области «Дворец детского и юношеского творчества».

Участники: обучающиеся и педагоги образовательных организаций Архангельской области. Общее количество участников - 144 человека, из них: детей – 120, педагогов – 24.

В Фестивале приняли участие 17 образовательных организаций из 12 муниципальных образований Архангельской области:

№	Муниципальное образование	Образовательная организация	Кол-во детей/педагогов
1	Северодвинск	МАОУДО "Северный Кванториум"	5/1
		МАОУ «СП №1»	9/3
2	Котлас	МУ ДО «ЦДО»	14/3
		МОУ "Общеобразовательный лицей №3"	28/1
		Клуб «Твоя Идея»	2/1
3	Коряжма	ФДОД «ДДТ» МОУ «СОШ №1»	13/3
4	Мирный	МКОУ СОШ №12	5/1
		МКОУ СОШ №4	3/1
		МКОУ СОШ №3	1/1
5	Плесецк	МБОУ «Плесецкая средняя школа» филиал дополнительного образования «Районный центр дополнительного образования»	2/1

6	Коноша	МБОУ "Коношская СШ имени Н.П.Лавёрова"	2/1
7	Рикасово	МБОУ "Заостровская СШ"	4/1
8	Красноборск	МБОУ "Красноборская средняя школа", с/п "Центр дополнительного образования детей"	12/1
9	п.Приводино	МОУ "Приводинская СОШ"	4/1
10	Д.Федотовская	СП "Забелинская ООШ" МОУ "Шипицынская СОШ"	3/1
11	П.Уемский	МБОУ Уемская СШ»	6/1
12	с. Ильинско-Подомское	МБОУ «Ильинская средняя общеобразовательная школа»	7/2
		Итого	120/23

Фестиваль проводился в полном соответствии с Положением, за исключением проведения Открытой научно-практической конференции по техническому творчеству детей и педагогов в виду отсутствия заявок от участников.

Для проведения Фестиваля была использована платформа официальная группа фестиваля https://vk.com/technofeniks соцсети «Вконтакте», а для регистрации использовался официальный сайт МУ ДО «ЦДО» https://cdokotlas.ru/meropriatia/techno-feniks/.

Состав жюри фестиваля:

Шарин Михаил Викторович, методист по техническому творчеству МУ ДО «ЦДО» г.Котлас

Касаткин Илья Олегович, педагог дополнительного образования МУ ДО «ЦДО», г. Котлас;

Шабалин Николай Михайлович, педагог дополнительного образования МУ ДО «ЦДО», г. Котлас;

Данилов Дмитрий Александрович, инженер-конструктор конструкторского бюро Котласского электромеханического завода, г. Котлас;

Кадолов Виктор Валентинович, мастер по ремонту электрооборудования и электроники, г. Котлас.

Итоги

областной дистанционной олимпиады по начальному техническому моделированию

Номинация «Робототехника: Кегельринг»

Направление Лего.

Старшая возрастная категория:

1 место - Софин Борис Сергеевич с. Ильинско-Подомское, МБОУ «Ильинская средняя общеобразовательная школа»

2 место - команда «Темные тамплиеры» : Гемуев Анатолий Евгеньевич и Носов Иван Михайлович, Мирный, МКОУ СОШ №12

3 место - Юрьев Леонид Александрович, п. Коноша, МБОУ «Коношская СШ имени Н.П.Лавёрова»

Младшая возрастная категория:

1 место - Команда «Марс»: Харин Тихон и Роженцев Тимофей. г. Северодвинск, МАОУ «СП №1»

2 место Суетин Антон Сергеевич, с. Красноборск, МБОУ «Красноборская средняя школа», с/п «Центр дополнительного образования детей»

3 место - Трухин Иван, Северодвинск, МАОУ «СП №1»

Направление Ардуино.

Младшая возрастная категория.

1 место - Хохлова Лиля (МОУ «Приводинская СОШ»), п. Приводино.

Номинация «Робототехника: Шорт-Трэк»

Направление Ардуино

Старшая возрастная категория

1 место - Сапожников Алексей Олегович, Котлас, МУ ДО «ЦДО» Технозона «Котлас»

2 место - Махин Савелий, Лысцев Илья, п.Приводино, МОУ «Приводинская СОШ»

Направление Лего

1 место - Гурьева Елизавета Викторовна, Патрушева Анастасия Владимировна, с. Ильинско-Подомское, МБОУ «Ильинская средняя общеобразовательная школа»

2 место - Аникиев Андрей Алексеевич, Кондаков Николай Андреевич, с. Ильинско-Подомское, МБОУ «Ильинская средняя общеобразовательная школа»

3 место - Буторина Александра Евгеньевна, село Красноборск, МБОУ «Красноборская средняя школа», с/п «Центр дополнительного образования детей»

Младшая возрастная категория

Направление Ардуино

1 место - Рыжков Роман, МОУ «Приводинская СОШ»

2 место - Хохлова Лиля, МОУ «Приводинская СОШ»

Направление Лего.

1 место - Мокиевский Марк Олегович, Лобанцев Григорий Юрьевич, Котлас, МОУ «Общеобразовательный лицей №3»

2 место - Гребнев Владимир Федорович, Мирный, МКОУ СОШ №12

3 место - Суетин Антон Сергеевич, Красноборск, МБОУ «Красноборская средняя школа», с/п «Центр дополнительного образования детей»

Номинация «Технический проект»

Младшая возрастная категория

1 место - Юрьева Елизавета Дмитриевна, Селиванов Илья Алексеевич. Проект «Требушэт». Красноборск. МБОУ «Красноборская средняя школа», с/п «Центр дополнительного образования детей»

2 место - Коваль Дмитрий Алексеевич, проект «Шторм» (уборка озера). Мирный, МКОУ СОШ №4

3 место - Дворецкий Виктор Николаевич, проект «Марсоход». Мирный, МКОУ СОШ №4

Старшая возрастная категория

1 место - Ярославцев Владислав Алексеевич, Буторина Александра Евгеньевна. Проект «Марсоход Spirit». Красноборск. МБОУ «Красноборская средняя школа», с/п «Центр дополнительного образования детей»

2 место – Саитов Даниил Сергеевич, Яуфман Александр. Проект «Дистанционный робот – манипулятор». Котлас. Клуб «Твоя Идея»

3 место – Чумовицкий Сергей, Чирков Артем, Толстун Юрий. Проект «AvtoNet14+»/ МУ ДО «ЦДО» Котлас

Номинация «AeroNet: Пилотирование БПЛА» Квадрогонки

1 место - Проскурин Александр Георгиевич, Котлас, МОУ «Общеобразовательный лицей №3»
2 место - Герасимовский Евгений, Котлас, МОУ «Общеобразовательный лицей №3»
3 место - Шестаков Евсей Алексеевич, Котлас, МОУ «Общеобразовательный лицей №3»

Номинация «AeroNet: Пилотирование БПЛА» Окна

Категория БПЛА до 100 гр.
1 место – Герасимовский Евгений, Котлас, МОУ «Общеобразовательный лицей №3»
2 место - Шестаков Евсей Алексеевич, Котлас, МОУ «Общеобразовательный лицей №3»
3 место - Мургин Максим Александрович, Котлас, МОУ «Общеобразовательный лицей №3»
Категория БПЛА до 300 гр.
1 место – Куликов Даниил Андреевич, Котлас, МОУ «Общеобразовательный лицей №3»
2 место - Жигалова Софья Дмитриевна, Котлас, МОУ «Общеобразовательный лицей №3»

Номинация «Техническое моделирование: ракетомоделирование»

Младшая возрастная категория
1 место - Абрамов Илья Павлович, ФДОД «ДДТ» МОУ «СОШ №1» ракетомодельная секция

Номинация «Техническое моделирование: судомоделирование»

Младшая возрастная категория
1 место - Панкратов Евгений Дмитриевич, ФДОД «ДДТ» МОУ «СОШ №1», судомодельная секция
Старшая возрастная категория
1 место - Ефремов Алексей Александрович, ФДОД «ДДТ» МОУ «СОШ №1», судомодельная секция

Номинация «3D-моделирование»

Старшая возрастная категория
1 место - Сапожников Алексей Олегович, Котлас, МУ ДО «ЦДО» Студия «Пятое измерение»
2 место - Сафонов Сергей Андреевич, Котлас, МУ ДО «ЦДО» Студия «Пятое измерение»
3 место - Терентьев Олег Александрович, Котлас, МУ ДО «ЦДО» Студия «Пятое измерение»
Средняя возрастная категория
1 место - Новинский Владислав, Котлас, МУ ДО «ЦДО» Студия «Пятое измерение»
2 место - Митягин Юрий, МУ ДО «ЦДО» Студия «Пятое измерение»
3 место - Филипьев Роман Ильич, Котлас, МОУ «Общеобразовательный лицей №3»
Младшая возрастная категория
1 место - Корзин Александр Юрьевич, Рикасово, МБОУ «Заостровская СШ»

Победители и призеры Фестиваля награждены дипломами министерства образования Архангельской области. Педагоги отмечены благодарственными письмами министерства образования Архангельской области за подготовку победителей и призеров регионального фестиваля технического моделирования и робототехники «Техно-Феникс». Все участники Фестиваля получили сертификаты участников.