Министерство образования Омской области Бюджетное учреждение Омской области дополнительного образования «Омская областная станция юных техников»

ПЛАН РАБОТЫ РЕГИОНАЛЬНОГО РЕСУРСНОГО ЦЕНТРА ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ ТЕХНИЧЕСКОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ

на 2023 год

План работы регионального ресурсного центра дополнительного образования детей по технической направленности на 2023 год

Nº	Направления деятельности,	Сроки	Ответственные	Продукты деятельности
	мероприятия			
		ОБРАЗОВАТЕЛЬН	ЮЕ НАПРАВЛЕНИ	1E
1.1	Организация взаимодействия с социальными партнерами: ФГБОУ ВО «Омский государственный университет путей сообщения»; ФГБОУ ВО «Омский государственный технический университет»; ФГБОУ ВО «Омский государственный педагогический университет»;	январь-июнь	Голунов А.В.	Количество пролонгированных соглашений о сотрудничестве с организациями высшего образования, профессиональными образовательными организациями, научными организациями; производственными объединениями Омской области. Количество новых соглашений
	ФГБОУ ВО «Омский государственный аграрный университет им. П.А. Столыпина; БПОУ "Омский авиационный колледж им. Н.Е. Жуковского»; БПОУ «Омский автотранспортный колледж»;	сентябрь-декабрь		
	БПОУ «Омский педагогический колледж №1»;	сентябрь		
	ООО «Цвет Сервис»; АО ОмПО "Радиозавод им. А.С.	октябрь-ноябрь		
	Попова" (Релеро)»; Публичное акционерное общество	май		
	«Омскнефтехимпроект» (ОNHP); АО "Газпромнефть-ОНПЗ";	октябрь		
	ООО «Газпромнефть-Цифровые решения», ООО "Омский завод полипропилена" (ООО "Полиом");			

	АО «Омский НИИ приборостроения»			
1.2	Организация сетевого взаимодействия с образовательными организациями по реализации дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ в Омской области и г.Омске	январь-июнь сентябрь-декабрь	Пожерукова Е.Б. Колесникова Е.К.	Количество пролонгированных договоров о сетевом взаимодействии Количество новых соглашений
1.3	Организация взаимодействия с частными образовательными организациями по реализации дополнительных общеобразовательных программ технической направленности и проведению совместных мероприятий	январь-июнь сентябрь-декабрь	Пожерукова Е.Б.	Количество пролонгированных договоров о сетевом взаимодействии Количество новых соглашений
1.4	Организация взаимодействия со школьными кванториумами СОШ №77, СОШ №151	в течение года	Голунов А.В. Пожерукова Е.Б. Колесникова Е.К.	Количество договоров о сотрудничестве, план проведения совместных мероприятий
1.5	Организация методической помощи образовательным организациям, заинтересованным в создании кружков НТИ	в течение года	Голунов А.В. Ивашина Е.Н. Пожерукова Е.Б.	Количество методических консультаций по организации кружков НТИ
1.6	Организация инновационной деятельности педагогов в рамках стажировочной площадки РИП-ИнКО «Развитие практик педагогов дополнительного образования БУ ДО «Омская областная станция юных техников» по формированию функциональной грамотности обучающихся в образовательном процессе»	в течение года	Четвертных Т.В.	Банк методических материалов по формированию функциональной грамотности обучающихся для педагогов учреждений дополнительного образования детей, включающий видеоряд фрагментов учебных занятий с приёмами формирования ФГ, видеоряд фрагментов обучающих интерактивных семинаров, проводимых на базе БУ ДО «Омская областная станция юных техников»
1.7	Подготовка публикации в журнал	май	Ивашина Е.Н.	Количество опубликованных статей

	«Интеллект. Одаренность. Творчество» по направлениям		Четвертных Т.В. Заведующие НМО			
1.8	Организация инновационной деятельности педагогов в рамках РИП-ИнКО «Дополнительное образование детей — навигатор будущего»	в течение года	Ивашина Е.Н. Бородина Т.С.	Образовательно-методический комплекс для педагогов, реализующих ДООП (методические разработки, содержание программ, КИМы, видео семинары педагогов по разъяснению форм и методы организации занятий, презентации занятий, видео контент, обеспечивающий реализацию методической разработки)		
	Участие в Межрегиональной научно- практической конференции «Тенденции развития образования XXI века: формирование навыков будущего»	май	Ивашина Е.Н. Четвертных Т.В. Заведующие НМО	Количество статей		
2. ПРОГРАММНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ						
2.1	Внешняя экспертиза дополнительных общеобразовательных программ технической направленности образовательных организаций Омской области	по запросу РМЦ	Ивашина Е.Н. Пожерукова Е.Б. Бородина Т.С.	Количество экспертных листов		
2.2	Разработка инновационных дополнительных общеобразовательных программ, с использованием дистанционных образовательных технологий, современных средств коммуникаций	апрель-август	Ивашина Е.Н. Пожерукова Е.Б. Бородина Т.С. методисты	Количество ДООП по направлениям		
2.3	Формирование медиатеки современной учебно-методической и научно-методической литературы, банка	в течение года	Ивашина Е.Н. Пожерукова Е.Б.	Количество источников Количество интернет-ресурсов		

	данных по интернет-ресурсам по реализации ДООП технической			
	направленности	HHOIHIO ME		DAD HEHHE
		1	ТОДИЧЕСКОЕ НАП	
	Разработка содержания и организация о дополнительные общеобразовател			
3.1	Проведение вебинара «Электронные	январь	Абзалова С.Ф.	Методические материалы мероприятий
	помощники педагога»	-	Пожерукова Е.Б.	(сценарные планы, отчеты, медиатеки)
3.2	Проведение мастер-класса по созданию	февраль	Деброва А.Г.	
	векторной графики в программе «Inkscape»	1,111	Пожерукова Е.Б.	
3.3	Проведение вебинара «Инструменты	февраль	Абзалова С.Ф.	
	геймификации»	•	Пожерукова Е.Б.	
3.4	Проведение мартовской	март	Пожерукова Е.Б.	
	образовательной сессии для педагогов		Чернова Д.В.	
	дополнительного образования,			
	реализующих федеральный проект			
	«Успех каждого ребенка»			
	национального проекта «Образование»			
	- Создание новых мест в дополнительного образования детей			
3.5	Проведение мастер-класса «3D	март	Деброва А.Г.	
	графика: светильник в Blender»		Пожерукова Е.Б.	
3.6	Проведение вебинара «Инструменты	март	Абзалова С.Ф.	
	визуала»		Пожерукова Е.Б.	
3.7	Проведение мастер-класса «Синтез	март	Павлова Н.С.	
	Scratch и Lego Wedo на занятиях по робототехнике с младшими		Шурова Ю.В.	
	школьниками»			

3.8	Проведение мастер-класса «Как создать информативную презентацию в PowerPoint»	апрель	Деркач П.В. Пожерукова Е.Б.	Видеоинструкция
3.9	Проведение регионального фестиваля лучших практик технической направленности (представление лучшего педагогического опыта и достижений в системе дополнительного образования детей технической направленности)	апрель	Голунов А.В. Ивашина Е.Н. Пожерукова Е.Б.	Количество участников, Количество лучших практик Приказ и положение о проведении
3.10	Проведение мероприятия «Педагогические чтения – 2023»	ноябрь	Ивашина Е.Н. Пожерукова Е.Б.	Практики педагогов, реализующих программы в системе дополнительного образования детей технической направленности https://sites.google.com/view/pedagogical-readings-2022 Количество участников
	Организация консультаций педагог	_		
2.11	-		раммы в Омской об	
3.11	Оказание консультационной помощи педагогам дополнительного образования, педагогам центров «Точка роста», по вопросам использования современного оборудования в области: - робототехники; - 3Д моделирования; - фотолаборатории; - информационных технологий; - компьютерной графики и графического дизайна - геоинформационных технологий;	по запросу (в течение года)	Голунов А.В. Пожерукова Е.Б. ПДО	Количество консультаций Методические материалы по содержанию консультаций: памятки, инструкции, схемы, буклеты, справочные материалы и т.п. Количество участников из каких муниципальных районов

реальности; - аддитивных технологий; - конструирование трехмерных			
- виртуальной и дополненной реальности;			
медиатехнологий; - безопасного поведения на улице и дороге;			
- радиотехники и электроники; - использования современных			
летательными аппаратами (БПЛА);			
- малой беспилотной авиации, по управлению беспилотными			
безопасности;			
- области информационной			
- администрированию компьютерных сетей;	ı		
- разработке устройств интернета вещей IoT;	l		
(Hard skills) в области биологии;	ı		
программирования; - естественнонаучных знаний и умений	I		
роботизированных устройств и			
- создания эскизов); собственных	1		
- дизайнерского скетчинга (или создания эскизов);			
прототипирования;			
- использования современных технологий обработки материалов и			

	общеразвивающих программ технической направленности Омской области			направленности, количество ДООП в Омской области; количество обучающихся по ДООП технической направленности
4.2	Постоянное обновление информации о деятельности регионального ресурсного центра: подборка методических, материалов, разработок, анонс мероприятий, консультации в форме вопрос-ответ с привлечением экспертов и т.п.	в течение года	Пожерукова Е.Б.	Количество опубликованных материалого деятельности РРЦ на сайте учреждения
	5. ОРГАН	ИЗАЦИОННО-МА	АССОВОЕ НАПРАВ	ЛЕНИЕ
5.1	Организация и проведение профориентационных мероприятий (дни открытых дверей, экскурсии, презентации объединений, «Билет в будущее») согласно плана работы учреждения	в течение года	Пожерукова Е.Б. методисты ПДО	Отчёты о проведенных мероприятиях
5.2	Организация и проведение Всероссийской технологической олимпиады «Технология успеха» для детей, в том числе с ограниченными возможностями здоровья, в рамках Всероссийской Большой олимпиады «Искусство – Технологии - Спорт»	февраль-ноябрь	Голунов А.В. Ивашина Е.Н. Пожерукова Е.Б.	Приказ и положение о проведении Олимпиады, Олимпиадные задания Протоколы о проведении, количество обучающихся и привлеченных педагогов
5.3	Участие в организации и проведении открытых региональных соревнований по 3Dмоделированию и 3D печати «Со3Дай»	март	Пожерукова Е.Б. Аксенов В.Г. (по согласованию)	Положение о соревнованиях, протоколы о проведении, количество обучающихся и привлеченных педагогов.
5.4	Организация жюри, из числа ПДО, для оценивания различных конкурсов,	в течение года	Пожерукова Е.Б.	Запросы организаций, благодарственные письма

	мероприятий в образовательных организациях		
5.5	Участие в организации и проведении открытых региональных соревнований по Scratch программированию «КОДО-кросс»	•	Положение о соревнованиях, протоколы о проведении, количество обучающихся и привлеченных педагогов