

Приложение 1
к приказу отдела образования
администрации Красносельского
муниципального района
от «30» марта 2018 г. № 55

**План мероприятий
«дорожной карты» по развитию технического творчества
в Красносельском муниципальном районе до 2020 года**

№	Мероприятие	Сроки исполнения	Ответственный исполнитель
1	2	3	4
1.	Формирование системы образовательных событий для разных возрастных категорий обучающихся		
1.1	Разработка системы мероприятий для обучающихся всех возрастов по уровням: уровень образовательной организации; муниципальный (межмуниципальный); региональный (межрегиональный)	2018-2020	Отдел образования администрации Красносельского муниципального района, образовательные учреждения, МКОУДО «Дом детского творчества»
1.2.	Реализация системы конкурсных мероприятий в области научно-технического творчества	2018-2020	Отдел образования администрации Красносельского муниципального района, образовательные учреждения, МКОУДО «Дом детского творчества»
1.2.1	Муниципальный фестиваль общеобразовательных организаций района научно-технического творчества – выставка работ, проектов данной направленности (итоги работы за год)	апрель ежегодно	Отдел образования администрации Красносельского муниципального района, образовательные учреждения, МКОУДО «Дом детского творчества»
1.2.2	Муниципальный конкурс – выставка технического мастерства "Юный мастер!" дошкольных образовательных организаций района	Май-июнь, ежегодно	Отдел образования администрации Красносельского муниципального района, образовательные учреждения, МКОУДО «Дом детского творчества»

1.2	Школьные, районные олимпиады по технологии	Октябрь, декабрь ежегодно	Отдел образования администрации Красносельского муниципального района, образовательные учреждения
1.2.4	Акция – тематические недели для детей старшего дошкольного возраста «Мы – юные конструкторы!»	Октябрь ежегодно	Дошкольные образовательные учреждения
1.2.5	Проведение среди обучающихся муниципальных соревнований по техническим видам спорта	2018-2020	Отдел образования администрации Красносельского муниципального района, образовательные учреждения, МКОУДО «Дом детского творчества»
1.2.6	Организация участия в региональных и межрегиональных соревнованиях по техническим видам спорта	2018-2020	Отдел образования администрации Красносельского муниципального района, образовательные учреждения, МКОУДО «Дом детского творчества»
1.2.7	Организация участия в областных олимпиадах, конкурсах, смотрах, выставках детского и молодежного технического творчества	2018-2020	Отдел образования администрации Красносельского муниципального района, образовательные учреждения, МКОУДО «Дом детского творчества»
1.2.8	Фестиваль науки	Октябрь-ноябрь, ежегодно	Отдел образования администрации Красносельского муниципального района, общеобразовательные учреждения, МКОУДО «Дом детского творчества»
1.2.9	Школьные дни науки	Январь-февраль ежегодно	МКОУ «Красносельская ОШ»
1.2.10	Конкурсы детского творчества дошкольных образовательных организаций	Сентябрь, декабрь, ежегодно	Дошкольные образовательные организации Красносельского района
1.2.11	Конкурс итоговых проектных работ по номинации «Техническое творчество»	Апрель - май	МКОУ «Красносельская ОШ»
1.2.12	Творческая мастерская «Город будущего»	Февраль ежегодно	МКОУ «Захаровская ОШ»
1.2.13	Конкурс моделей «Бумажное крыло»	Апрель ежегодно	МКОУ «Захаровская ОШ»
1.2.14	Конкурс «Фото стенд моих построек»	Февраль ежегодно	МКДОУ «Детский сад № 2 поселка Красное-на-Волге»
1.2.15	Командная леготехническая игра «Легоквест»	Сентябрь ежегодно	МКОУ «Захаровская ОШ»
1.2.16	Защита проектов по итогам года кружка «Мастер конструктор»	Май ежегодно	МКОУ «Красносельская СШ»

1.3.1	Расширение сетевого взаимодействия между образовательными учреждениями района. Планирование совместных мероприятий	В течение года	Отдел образования администрации Красносельского муниципального района, образовательные учреждения, МКОУДО «Дом детского творчества»
1.3.2	Создание образовательных площадок и профильных смен для детей в сфере технического творчества в каникулярное время	Март, июнь-август, октябрь, ежегодно	Отдел образования администрации Красносельского муниципального района, образовательные учреждения, МКОУДО «Дом детского творчества»
1.3.3	Создание и деятельность тематических открытых образовательных пространств для одаренных детей в сфере технического творчества на базе кафедр организаций высшего образования, ориентированных на подготовку специалистов инженерно-технического профиля	2018-2020	Отдел образования администрации Красносельского муниципального района, образовательные учреждения, МКОУДО «Дом детского творчества»
2.Расширение спектра дополнительных общеобразовательных программ, программ внеурочной деятельности, факультативных и элективных курсов по направлениям технического творчества и образования			
2.1	Разработка дополнительных общеобразовательных программ, программ внеурочной деятельности, реализующих приоритетное для региона направление технического творчества детей	2018-2020 гг.	Отдел образования администрации Красносельского муниципального района, образовательные учреждения, МКОУДО «Дом детского творчества»
2.2	Работа пилотной площадки по реализации дополнительной общеобразовательной программы по ведущему направлению технического творчества (дизайн ювелирных изделий) совместно с работодателями	2018-2020	МКОУ «Сидоровская СШ»
2.3	Разработка и реализация кружков начального технического творчества	2018-2020 гг.	Образовательные учреждения
2.3.1	Кружок «Фантазеры из природного материала»	2018-2020 гг.	МКДОУ «Детский сад «Рассвет» поселка Красное-на-Волге»
2.3.2	Кружок «Оригами»	2018-2020 гг.	МКДОУ «Детский сад «Рассвет» поселка Красное-на-Волге»
2.3.3	Кружок «Лего-конструирование»	2018-2020 гг.	МКОУ «Подольская ОШ»
2.3.4	Кружок «Резьба по дереву», Кружок «Рукодельница», «Технология художественного оформления изделий из дерева», «Химическая среда», «Очумелые ручки»	2018-2020 гг.	МКОУ «Шолоховская СШ»
2.3.5	Программа внеурочной деятельности «Математика и моделирование», «Легоконструирование», «Скрапбукинг «(объемное моделирование	2018-2020 гг.	МКОУ «Иконниковская СШ»

	геометрических фигур), «Город мастеров» (моделирование изделий народного творчества)		
2.3.6	Кружок «Умелые руки», «Информатика и математика», «ИКТ: проектная деятельность», программа профориентационного взаимодействия по обучению специальностям «Ювелир», «Слесарь» (Костромской машиностроительный техникум)	2018-2020 гг.	МКОУ «Антоновская СШ»
2.3.7	Кружок «Художественная деревообработка»	2018-2020 гг.	МКОУ «Светочегорская ОШ»
2.3.8	Кружок «Сканинка»	2018-2020 гг.	МКДОУ «Детский сад № 1 «Солнышко» поселка Красное-на-Волге»
2.3.9	Развлечение «Папина мастерская»	2018-2020 гг.	МКДОУ «Детский сад № 2 поселка Красное-на-Волге»
2.3.10	Кружок «Моделирование и конструирование из бумаги» для 5-9 классов	2018-2020 гг.	МКОУ «Подольская ОШ»
2.3.11	Начальное техническое моделирование	2018-2020 гг.	МКОУ «Шолоховская СШ»
2.3.12	Основы 3D проектирования	2018-2020 гг.	МКОУ «Шолоховская СШ»
2.3.13	Кружок «Оригами», «Легоконструирование»	2018-2020 гг.	МКОУ «Григорковская ОШ»
2.3.14	Веб-дизайн и мультимедиа	2018-2020 гг.	МКОУ «Шолоховская СШ»
2.3.15	Судомодельный кружок	2018-2020 гг.	МКОУДО «Дом детского творчества»
2.3.16	Сканно-филигранный кружок	2018-2020 гг.	МКОУДО «Дом детского творчества»
2.3.17	Кружок «Моделирование с элементами конструирования», «Оригами»	2018-2020 гг.	МКОУ «Гридинская ОШ»
2.3.18	Кружок «Юные конструкторы»	2018-2020 гг.	МКОУ «Красносельская СШ»
2.3.19	Кружок «Техническое творчество» (программа внеурочной деятельности «Проектирование»)	2018-2020 гг.	МКОУ «Сопырёвская ОШ»
2.3.20	Разработка и реализация дополнительной образовательной программы «Мы строители»	2018-2020 гг.	МКДОУ «Сопыревский детский сад»
2.3.21	Кружок «Умелые ручки»	2018-2020 гг.	МКОУ «Чапаевская НШ»

2.3.22	Предмет технология (раздел конструирование)	2018-2020 гг.	МКОУ «Харитоновская НШ»
2.3.23	Кружок «Прикладное творчество», «Инженерная графика», «Арт-дизайн в школе», «Программирование», «Робототехника», «Ювелирный» (по договору с Костромским машиностроительным техникумом)	2018-2020 гг.	МКОУ «Красносельская ОШ»
2.3.24	Реализация дополнительной профессиональной программы «Электромонтаж» (совместно с ОГБПОУ Волгореченский промышленный техникум); Кружок «Радиотехническое моделирование»	2018-2020 гг.	МКОУ «Сидоровская СШ»
2.4.1	Создание исследовательских объединений, творческих мастерских технической направленности, реализующих образовательные программы дополнительного образования детей на базе организаций высшего, среднего профессионального и дополнительного образования	2018-2020 гг.	Отдел образования администрации Красносельского муниципального района, образовательные учреждения, МКОУДО «Дом детского творчества»
2.4.2	Разработка плана взаимодействия с родителями, вовлечение их в образовательную деятельность через создание совместных работ	Сентябрь, ежегодно	Дошкольные образовательные учреждения
2.4.3	Развитие конструктивной деятельности и технического творчества дошкольников через LEGO-конструирование	2018-2020 гг.	МКДОУ «Детский сад № 4 поселка Красное-на-Волге»
3. Совершенствование системы профориентационных мероприятий, направленных на повышение уровня востребованности направлений подготовки и специальностей инженерного и технического профиля			
3.1.	Организация профессионально-образовательных проб в инженерно-технической сфере на базе профессиональных образовательных организаций и предприятиях Костромской области	2018-2020гг.	МКОУ «Сидоровская СШ»
3.2.	Школьный конкурс социальной рекламы по профориентации по направлениям технического творчества и инженерно-технического образования в рамках курса «Путь в профессию»	2018-2020гг.	Общеобразовательные учреждения
4. Ресурсное обеспечение и сопровождение реализации «дорожной карты»			

4.1.	Диагностика состояния технического творчества детей и молодежи в муниципалитете	Ежегодно (по полугодиям)	Отдел образования администрации Красносельского муниципального района
4.2	Мониторинг развития технического творчества детей и молодежи в муниципалитете и реализации «дорожной карты»	2018-2020	Отдел образования администрации Красносельского муниципального района, общеобразовательные учреждения
4.3	Социологический опрос родителей и обучающихся о деятельности муниципальной системы образования в сфере технического творчества	Октябрь, ежегодно	Отдел образования администрации Красносельского муниципального района
4.4	Разработка нормативной правовой базы, регулирующей социальное партнерство, сетевое взаимодействие и создание условий, направленных на развитие технического творчества детей и молодежи	В течение года	Отдел образования администрации Красносельского муниципального района, общеобразовательные учреждения
4.5.	Укрепление материально-технической базы реализации дополнительных образовательных программ технической направленности и модернизация инфраструктуры для занятий техническим творчеством, техническими видами спорта	В течение года	Отдел образования администрации Красносельского муниципального района, образовательные учреждения, МКОУДО «Дом детского творчества»
4.5.1	Ведение учета оснащенности муниципальных организаций дополнительного образования детей техническими средствами обучения	ежегодно	Отдел образования администрации Красносельского муниципального района, образовательные учреждения
4.5.2	Разработка муниципальных мер, направленных на укрепление материально-технической базы реализации дополнительных образовательных программ технической направленности	2018-2020	Отдел образования администрации Красносельского муниципального района
4.6	Информационное сопровождение образовательных событий в сфере научно-технического творчества и образования детей в СМИ, социальных сетях, на официальных сайтах органов управления образованием, образовательных учреждений	2018-2020	Отдел образования администрации Красносельского муниципального района, образовательные учреждения
4.7	формирование единого реестра образовательных программ научно-технического профиля (кол-во детей, охваченных программами)	Октябрь, ежегодно	Отдел образования

4.8	Создание районных семинаров, методических объединений по направлениям научно-технического творчества	В течение года	Отдел образования администрации Красносельского муниципального района, образовательные учреждения, МКОУДО «Дом детского творчества»
-----	--	----------------	---