

Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования
Дом детского творчества Курортного района Санкт - Петербурга «На реке Сестре»

**АННОТАЦИЯ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ
ТЕХНИЧЕСКОЙ
НАПРАВЛЕННОСТИ
НА 2023-2024 УЧЕБНЫЙ ГОД**

Перечень дополнительных общеразвивающих программ технической направленности

1. «Компьютерные технологии в ВИА»
2. «Компьютерные технологии в ВИА»
3. «ART-инкубатор»
4. «Основы дизайна и декора»
5. «Медиацентр»
6. «Бумажное конструирование»
7. «Робототехника»
8. «По следам Пифагора»

Описание и краткое содержание дополнительных общеразвивающих программ технической направленности

Название дополнительной общеразвивающей программы	Срок обучения	Возраст обучающихся	Уровень освоения программы	Краткое содержание дополнительной общеразвивающей программы
«Компьютерные технологии в ВИА»	3 года	13-17 лет	Базовый	Создание условий для профессионального самоопределения, как в сфере концертных выступлений, так и в сфере музыкальных компьютерных технологий.
«Компьютерные технологии в ВИА»	4 года	13-17 лет	Углубленный	
«ART-инкубатор»	3 года	13-17 лет	Базовый	Данная программа ориентирована на то, чтобы дети максимально полно развивали свою творческую составляющую, повышали интеллект, расширяли кругозор. Дети учатся владению различными техниками. Программа адаптирована для реализации ее в условиях временного ограничения занятий в очной форме и включает все необходимые документы электронного обучения. Новизну определяет использование ИКТ технологий.
«Основы дизайна и	3 года	10-16 лет	Базовый	Данная программа ориентирована на

декора»				приобретение знаний обучающимися по Основам дизайна и декоративных техник, а так же умения и навыков в данной сфере. При изучении тем проводятся мастер-классы, что позволяет донести до обучающихся необходимую теоретическую и практическую информацию. Дети учатся владению различными техниками. Программа адаптирована для реализации ее в условиях временного ограничения занятий в очной форме и включает все необходимые документы электронного обучения. Новизну определяет использование ИКТ технологии.
«Медиацентр»	2 года	12-18 лет	Базовый	Программа "Медиацентр" дает детям базовые знания в области журналистики (работа с текстами, фото, аудио, видео, мультимедиа), основ верстки, фото и видео монтажа, организации мероприятий. Программа развивает творческие способности обучающихся, развивает способности к самостоятельности, развивает способности работать в коллективе, способность к сотрудничеству, развивает коммуникативную культуру обучающихся.
«Бумажное конструирование»	2 года	7-10 лет	Общекультурный	Программа "Бумажное конструирование" развивает: конструктивное мышление, образное видение, пространственное воображение, усидчивость, ответственность, трудолюбие. Воспитывает активную творческую позицию. Закладывает стремление достичь максимальной выразительности минимальными

				средствами, формирует способности нестандартного мышления.
«Робототехника «Лего»	3 года	9-15 лет	Базовый	Программа "Робототехника" дает детям начальные знания в области конструирования и моделирования, программирования и решения различных технических задач. Программа развивает не только технические и творческие способности, но и способности к наглядному моделированию
«По следам Пифагора»	1 год	8-12 лет	Общекультурный	Данная общеразвивающая программа направлена на развитие мышления обучающихся. Интересные задачи и интеллектуальные головоломки встроены в тематику занятия. Использование таких пособий как «Мышематика», «Банда умников» и «Математические тропинки» способствуют активному вовлечению учащихся в учебный процесс.