ПАСПОРТ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОБЩЕРАЗВИВАЮЩЕЙ ПРОГРАММЫ «НАНО ДИЗАЙН»

Название программы	«НаноДизайн»
Направленность программы	Художественная
Ф.И.О. педагога, реализующего дополнительную общеобразовательную программу	Корнилова Анна Анатольевна
Год разработки	2019, в 2021 году внесены изменения и дополнения
Где, когда, кем утверждена дополнительная общеобразовательная программа	Педагогический совет МБУ ДО «Центр «Оберег» Протокол №3 от 23.06.2021г.
Информация о наличии рецензии	Внутренняя рецензия
Цель	развитие творческих способностей, логического мышления и умения работать с компьютером и графическим планшетом; приобретение опыта создания и преобразования простых информационных объектов: текстов, рисунков, в том числе с помощью компьютера.
Задачи	***Предметные:*** -обучить приемам работы на напольных мольбертах; -сформировать навыки изобразительного мастерства (рисунка, живописи и композиции); -обучить основам компьютерной графики на примере работы с программой Gimp; -сформировать базовые знания о персональном компьютере, сформировать навыки свободного ориентирования в графической среде операционной системы; -обучить возможностям создания собственных изображений, используя базовый набор инструментов графической программы, а также средствам обработки готовых рисунков с целью воплощения новых творческих задач; -освоить навыки и приемы работы с графическим планшетом; -закрепить знания по цветоведению, используя возможности работы с цветом средствами графических редакторов; **Метапредметные:** -развить эстетическое восприятие и творческое воображение. -развить творческий потенциал учащихся посредством использования компьютера как рабочего инструмента художника.

	-развить стремления к общению с искусством; -развить творческих способностей, фантазии и воображения, образного мышления; **Личностные:** -воспитывать трудолюбие, аккуратность; -привить навыки работы в группе; формировать культуру общения; -формировать любовь и уважение к художественной культуре; -формировать позитивную установку на творчество.
Ожидаемые результаты освоения программы	К концу обучения обучающиеся ***будут знать:*** -основы работы на персональном компьютере; -основы работы графического редактора Gimp; -приемы изобразительного мастерства; -различия растровой и векторной графики; ***будут уметь:*** -рисовать художественные композиции на напольных мольбертах; -работать на персональном компьютере; -рисовать с помощью графического планшета; -переносить рисунок с бумаги на рабочую область графического редактора с использованием графического планшета; -создавать изображение с использование возможностей графического редактора Gimp; -компоновать на плоскости задуманный художественный образ; -планировать и грамотно осуществлять учебные действия в соответствии с поставленной задачей, находить варианты решения различных художественно-творческих задач; У обучающихся ***будут развиты*** (сформированы): -навыки (компетенции) в области графического искусства; -эстетическое восприятие и творческое воображение, творческая активность через индивидуальное раскрытие художественных способностей -навыки работы в группе, культура общения; -навыки вести диалог, распределять функции и роли в процессе выполнения коллективной творческой работы.
Срок реализации программы	2 года
Количество часов в неделю, в год	3 часа в неделю; 108 часов в год
Возраст обучающихся	7-14 лет
Формы занятий	*Формы организации образовательного процесса:* индивидуально-групповая и групповая. *Формы организации учебного процесса:* игра, беседа, выставка, конкурс, мастер-класс, открытое занятие, наблюдения, практическое занятие, праздник,

	соревнование, защита проектов, конкурс, круглый стол, лекция, презентация.
Методическое обеспечение	***Приемы и методы организации образовательного процесса*** Словестный Наглядный Объяснительно-иллюстративный Репродуктивный Исследовательский Творческий Практический Частично-поисковый *Педагогические технологии:* технология группового обучения, технология коллективного взаимообучения, технология программированного обучения, технология блочно-модульного обучения, технология игровой деятельности, технология дистанционного обучения, технология проектной деятельности, здоровьесберегающая технология.
Условия реализации программы	Условия реализации образовательной программы 1. Научно-технические средства: • дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «НаноДизайн»; 2. Материально-техническое обеспечение Для реализации данной программы необходимо следующее материальное обеспечение: - Учебный кабинет комбинированного типа для проведения лекционно-теоретических и практических занятий; - Комплект ПК; - Комплект графических планшетов; - Бесплатное программное обеспечение; - Интерактивная доска; - Доступ в интернет; - Комплект напольных мольбертов.