

Министерство образования и науки Архангельской области

Комитет по образованию Управления по социальным вопросам администрации
городского округа Архангельской области «Котлас»

Муниципальное общеобразовательное учреждение
"Средняя общеобразовательная школа № 105"

УТВЕРЖДЕНО
Педагогическим советом
МОУ СОШ № 105
Протокол от «31» августа 2026 г.
протокол №1

Дополнительная общеобразовательная
общеразвивающая программа

«Графический дизайн с нуля»

Техническое направление
Срок реализации: 1 год
Для детей от 12 до 15 лет

Составитель: Вахрамеева Анастасия Денисовна
Квалификация: педагог дополнительного образования

г. Котлас 2026

Пояснительная записка

Дополнительная общеобразовательная программа «Графический дизайнер с ноля» имеет техническую направленность и разработана для детей среднего школьного возраста 11-14 лет.

Программа направлена на развитие интеллектуальных способностей и познавательных интересов обучающихся, воспитание правильных моделей деятельности в областях применения растровой и векторной графики и профессиональную ориентацию.

Программа разработана в соответствии с государственной образовательной политикой и современными нормативными документами в сфере образования:

- Федеральный закон РФ от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Концепция развития дополнительного образования детей до 2030 года (распоряжение Правительства РФ от 31 марта 2022 г. № 678-р);
- Указ Президента РФ от 21.07.2020 № 474 «О национальных целях развития РФ на период до 2030 года»;
- Указ Президента РФ от 25.04.2022 № 231 «Об объявлении в Российской Федерации Десятилетия науки и технологий»;
- Указ Президента РФ от 02.07.2021 № 400 «О стратегии национальной безопасности РФ»;
- Приказ Минпросвещения РФ от 03.09.2019 № 467 «Об утверждении Целевой модели развития региональных систем дополнительного образования детей»;
- Приказ Минпросвещения РФ от 27.07.2022 № 629 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам»;
- Концепция формирования и развития культуры информационной безопасности граждан РФ (от 22.12.2022 № 4088-р);
- Приказ Минтруда и соцзащиты РФ от 22.09.2021 № 652н «Об утверждении профессионального стандарта "Педагог дополнительного образования детей и взрослых"»;
- Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи СП 2.4.3648-20 (постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.09.2020 № 28, с изменениями от 24.12.2025);
- Устав МОУ СОШ № 105;
- с учетом возрастных и индивидуальных особенностей обучающихся на занятиях технической направленности и спецификой работы учреждения.

Актуальность программы

Разработка данной программы обусловлена социальным заказом общества на технически грамотных специалистов в области графического дизайна, максимальной эффективностью развития технических навыков со школьного возраста, что соответствует государственной политике в области дополнительного образования и социальному заказу общества и отражено в:

- Поручении Президента РФ от 24 сентября 2021 г. “Перечень поручений по итогам встречи со школьниками во Всероссийском детском центре "Океан»,
- Перечне инициатив социально-экономического развития до 2030 года от 6.10.2021 года. Блок «Технологический рывок».

В современном обществе невозможно представить ни одну сферу деятельности, в которой можно обойтись без цифровых технологий. Всё, что окружает нас, связано с технологиями и дизайном. Даже работа в направлениях традиционного творчества облегчается представлением информации в цифровом виде, поэтому наиболее эффективным является обучение детей графическому дизайну со школьного возраста.

Цель программы

Развитие творческого потенциала при помощи цифровых технологий, дизайна и обработки графики.

Задачи

Предметные/обучающие:

- ✓ формирование базовых знаний и умений в области графического дизайна;
- ✓ знакомство с основами композиции, цветоведения, фирменного стиля, векторной графики, растровой графики;
- ✓ формирование представлений о межпредметных связях с изобразительным искусством, с профессиями: графический дизайнер, дизайнер, верстальщик;
- ✓ обучение способам реализации дизайн – идей и учебных материалов в специализированных графических редакторах, программах обработки текста, программах работы с презентациями.

Метапредметные/развивающие:

- ✓ развитие познавательных умений (структурирование знаний, самостоятельное создание алгоритмов деятельности при решении проблем творческого и поискового характера);

- ✓ развитие регулятивных умений (ставить цели, планировать собственную деятельность и способы достижения результата);
- ✓ развитие коммуникативных умений (планирование учебного сотрудничества, умение полно и точно выражать свои мысли в соответствии с задачами коммуникации);
- ✓ развитие технических способностей обучающегося, внимания, мышления, памяти, воображения, мотивации к дальнейшему изучению графического дизайна;
- ✓ приобщение к новому социальному опыту через участие в конкурсах творческой и технической направленностей, исследовательскую и проектную деятельность;
- ✓ развитие индивидуальных творческих способностей через образное, техническое мышление.

Личностные/воспитательные:

- ✓ воспитание уважительного отношения к себе, к человеческому труду, к научно – техническим достижениям страны;
- ✓ развитие интереса к познанию научно – технического прогресса;
- ✓ воспитание творчески активной и самостоятельной личности с нравственной позицией и нравственным самопознанием;
- ✓ воспитание и развитие личностных качеств: трудолюбие, ответственность, коммуникабельность, целеустремленность, чувства коллективизма и взаимопомощи, навыков командного взаимодействия.

Отличительные особенности программы

Отличительной особенностью программы является интегрированный подход к обучению – сочетание художественной подготовки и компьютерной графики.

Программа имеет базовый уровень. Освоение программы предполагает отсутствие необходимости предварительной подготовки обучающихся, что обеспечивает высокую степень интеграции учеников в образовательный процесс. После освоения данной программы обучающиеся по желанию переходят на дополнительную общеразвивающую программу 2-го года обучения или выбирают программы по смежным направлениям.

Программа предполагает:

- ✓ индивидуальный подход (ориентация на личностный потенциал ребенка и его самореализацию);

- ✓ возможность индивидуального образовательного маршрута для одаренного обучающегося;
- ✓ возможность индивидуального образовательного маршрута для ребенка с ОВЗ;
- ✓ тесная связь с практикой, ориентация на создание конкретного персонального продукта;
- ✓ возможность проектной и/или исследовательской деятельности;
- ✓ возможность дистанционной формы реализации части занятий через платформу «Сферум»;
- ✓ участие в конкурсных мероприятиях локального, муниципального, регионального и других уровнях.

Принципы организации педагогического процесса:

- ✓ принцип научности;
- ✓ принцип обучения и воспитания в коллективе;
- ✓ принцип преемственности, последовательности и систематичности педагогического процесса, направленный на закрепление ранее усвоенных знаний, умений, навыков, личностных качеств, их последовательное развитие и совершенствование;
- ✓ принцип наглядности;
- ✓ принцип учета возрастных и индивидуальных особенностей воспитанников при организации их деятельности;
- ✓ принцип «от простого к сложному» - научившись элементарным навыкам работы, ребёнок переходит к выполнению более сложных творческих работ.

Программа состоит из пяти модулей: «Адаптирование», «Растровая графика», «Векторная графика», «Основы дизайна» и «Фирменный стиль» и тем самым сочетает в себе воспитание гармонично развитой личности, изучение графических редакторов, программ обработки текста, программ работы с презентациями и изучение основ композиции, цветообразования и типографики, знакомство с проектной деятельностью.

1. Модуль «Адаптирование» - знакомит обучающихся с окружающим миром и основными нравственными ориентировками, датами и событиями страны.
2. Модуль «Фирменный стиль» - позволяет обучающимся получить знания о различных стилях в дизайне и определить наиболее близкое направление.
3. Модуль «Основы дизайна» - знакомит обучающихся с базовыми правилами типографики, композиции и цветообразования.

4. Модуль «Векторная графика» - позволяет обучающимся получить знания, умения, навыки по основам растровой графики.
5. Модуль «Растровая графика» - позволяет обучающимся получить знания, умения, навыки по основам растровой графики.

Составляющие модули вносят приблизительно равный и относительно независимый вклад в образовательный результат, их можно изучать параллельно.

Характеристика обучающихся по программе

Программа предусмотрена для обучающихся 11-14 лет, вне зависимости от пола, проявляющими интерес к изобразительному искусству и компьютерной графике, обладающими внимательностью, терпением, усидчивостью.

Программа построена с учетом возрастных особенностей обучающихся, реализуется со всеми желающими, в разных возрастных группах. На основании цели и задач программы определена модель личности обучающегося, который должен обладать такими качествами как:

- ✓ социально-адаптированная личность, готовая к гражданскому и профессиональному самоопределению, с высоким уровнем познавательной активности и мотивационной направленности на учебно-производственный труд.
- ✓ творческая личность, ориентированная на достижение успеха, инициативная, самостоятельная, эмоционально устойчивая, способная к адекватной самооценке, готовая к восприятию исторически сложившейся системы ценностных ориентаций.

Так же в этом возрасте у ребёнка высокий интерес к изучению нового и повышается интерес к соперничеству со сверстниками, что плодотворно влияет на проектную и исследовательскую деятельность.

Набор и формирование групп осуществляется без вступительных испытаний. Наполняемость групп от 12 до 15 обучающихся.

Запись на программу осуществляется через систему ГИС «Навигатор 29».

Программой не определяются требования к начальному уровню подготовки обучающихся. Программу могут осваивать дети как без какой-либо специальной подготовки, так и обучающиеся, уже обладающие опытом работы в графических редакторах.

Сроки и этапы реализации программы

Программа рассчитана на реализацию в течение 1 года обучения.

Программа состоит из пяти модулей: четырех вариативных и одного инвариативного, темы которых могут даваться как поочередно, так и параллельно.

Объем программы: 108 академических часа, из них:

- модуль «Адаптирование» - 12 академических часов;
- модуль «Фирменный стиль» - 14 академических часов;
- модуль «Основы дизайна» - 18 академических часов;
- модуль «Векторная графика» - 32 академических часов;
- модуль «Растровая графика» - 32 академических часов.

Зачисление детей производится в начале учебного года после собеседования с обучающимся, зачисления ребенка через ГИС «Навигатор 29».

Формы и режим занятий по программе

В соответствии с нормами СП 2.4.3648-20 занятия проводятся 2 раза в неделю. Продолжительность занятий — 2 академических часа (40 минут), с перерывом между занятиями в 10 минут или 1 академический час (40 минут).

Формы организации образовательного процесса предполагают проведение коллективных занятий всей группой 12-15 человек.

Формы проведения занятий: комбинированное занятие, практическое занятие, игра (сюжетно-ролевая, логическая), проектная и исследовательская деятельность, соревнование.

Методы обучения: объяснительный, информационно – сообщаемый, иллюстративный, репродуктивный, исполнительный, частично-поисковый, деятельностный (беседа, устное изложение, работа с литературой, показ видеоматериалов, фотографий, иллюстраций, наблюдение, практическая работа, выставка творческих работ, творческое задание).

Формы контроля: опрос, конкурс, презентация, просмотр и анализ выполненных работ.

Структура занятия:

I этап. Организационная часть. Ознакомление с правилами поведения на занятии, организацией рабочего места, техникой безопасности при работе с оборудованием.

II этап. Основная часть.

Повторение материала прошлого занятия.

Постановка цели и задач занятия.

Создание мотивации предстоящей деятельности.

Получение и закрепление новых знаний.

Перерыв

Практическая работа группой, малой группой, индивидуально.

III этап. Заключительная часть.

Анализ работы. Подведение итогов занятия. Рефлексия.

Ожидаемые результаты и форма их проверки

Предметные/обучающие:

- ✓ обучающийся имеет опыт практической деятельности в области графического дизайна;
- ✓ обучающийся имеет базовые знания в области композиции, цветоведения, фирменного стиля, векторной графики, растровой графики;
- ✓ обучающийся имеет представления о межпредметных связях с изобразительным искусством, с профессиями: графический дизайнер, дизайнер, верстальщик;
- ✓ обучающийся знаком с основными способами реализации дизайн – идей и учебных материалов в специализированных программах.

Метапредметные/развивающие:

- ✓ обучающийся демонстрирует познавательные умения в постановке целей, планировании собственной деятельности и способах достижения результатов;
- ✓ демонстрирует развитые коммуникативные умения (выражает свои мысли) и технические способности, проявляет мотивацию к дальнейшему изучению графического дизайна;

Личностные/воспитательные:

- ✓ Имеет представления о научно – технических достижениях страны;
- ✓ Демонстрирует интерес к познанию научно – технического прогресса;
- ✓ Осознанно относится к своим достижениям, достижениям сверстников и видит перспективы развития технического творчества;
- ✓ Проявляет трудолюбие, ответственность, коммуникабельность, целеустремленность, чувства коллективизма и взаимопомощи, навыки командного взаимодействия.

Основными способом оценки результатов освоения программы и конкретных модулей по программе «Графический дизайн с нуля» является:

- ✓ педагогическое наблюдение за деятельностью обучающегося;
- ✓ совместный анализ (педагог и ребенок) процесса изготовления «продукта»;
- ✓ наличие портфолио обучающегося по итогам его участия в выставках и конкурсах различного уровня.

Фиксация достижения результатов обучающегося позволяет отследить динамику его обучения. Для этого используются виды контроля:

- ✓ вводный, который проводится перед началом образовательного модуля в виде опроса и предназначен для выявления знаний, умений и навыков по данному модулю;

- ✓ промежуточный, проводится в конце образовательного модуля и закрепляет знания по данному модулю.

Результаты фиксируются в карте наблюдений, журнале педагога.

Формы контроля и подведения итогов реализации программы.

Промежуточная аттестация обучающихся проводится: теоретических знаний в форме – контрольных занятий, овладение практических навыков и умений – выполнение практических работ.

В ходе итоговой аттестации осуществляется оценка уровня достижений обучающихся, заявленных в дополнительной общеразвивающей программе по завершению всего образовательного курса программы в целом и проводится в форме:

- теоретических знаний - контрольное тестирование.

- овладения практических навыков и умений - анализа портфолио обучающегося по итогам участия в выставках, конкурсах на протяжении учебного года

Критерии оценки уровня теоретической подготовки:

- высокий уровень – обучающийся освоил объём знаний на 70%-100%, предусмотренных программой за конкретный период; специальные термины обучающийся употребляет осознанно и в полном соответствии с их содержанием;

- средний уровень – у обучающегося объём усвоенных знаний составляет 50-70%; обучающийся сочетает специальную терминологию с бытовой;

- низкий уровень – обучающийся овладел материалом менее чем 50% от объёма, предусмотренных программой; обучающийся избегает употреблять специальные термины.

Критерии оценки уровня практической подготовки:

- высокий уровень – обучающийся овладел умениями и навыками на 70%-100%, предусмотренными программой за конкретный период; работает с оборудованием самостоятельно, не испытывает особых трудностей; выполняет практические задания с элементами творчества, имеет достижения;

- средний уровень – у обучающегося объём усвоенных умений и навыков составляет 50- 70%; работает с оборудованием с помощью педагога; в основном, выполняет задания на основе образца;

- низкий уровень - обучающийся овладел усвоенных умений и навыков менее чем на 50%, предусмотренных программой; обучающийся испытывает

серьёзные затруднения при работе с оборудованием; выполняет простейшие практические задания с помощью педагога.

Модуль №1 «Адаптирование»

Пояснительная записка

Данный модуль создан с целью выполнения преимущественно воспитательных задач программы - целенаправленно организованная деятельность, вовлекающая их во взаимодействие с окружающим миром и формирующая у них систему ценностных отношений к этому миру, как стимулирование процессов, детерминирующих качественные изменения в личности.

Модуль содержит беседы и игры на социально важные темы, график проведения которых составлен с учетом календарно важных дат и событий в жизни общества. При этом содержание и график изучения модуля может быть адаптирован в зависимости от ситуации в стране, городе, коллективе обучающихся. Проводимая работа направлена на информационную поддержку учеников, развитие добрую, трудолюбивой личности, адаптированной к жизни в социальной среде.

Модуль является инвариативным и изучается вне зависимости от времени начала изучения программы. Состоит из 15 тем общей продолжительностью 12 академических часов.

Учебно-тематический план модуль «Адаптирование»

№п/п	Тема	Теория	Практика	Всего	Формы контроля
1.	Российский флаг.	0,25	0,25	0,5	Опрос, беседа, педагогическое наблюдение
2.	ПДД и безопасность на дорогах.	0,5	0	0,5	Опрос, беседа, педагогическое наблюдение
3.	День народного единства – что за праздник?	0,5	0	0,5	Опрос, беседа, педагогическое наблюдение
4.	Финансовая грамотность.	0,5	0	0,5	Опрос, беседа, педагогическое наблюдение
5.	Правовые особенности детей и взрослых.	0,5	0	0,5	Опрос, беседа, педагогическое наблюдение

6.	Новогодний конкурс моделей.	0,5	1,5	2	Опрос, беседа, педагогическое наблюдение
7.	Загрязнение окружающей среды	0,5	0	0,5	Опрос, беседа, педагогическое наблюдение
8.	Правила поведения при ледоходе.	0,5	0,5	1	Опрос, беседа, педагогическое наблюдение
9.	Безопасная работа в интернете.	0,5	0,5	1	Опрос, беседа, педагогическое наблюдение
10.	Малая и большая родина.	0,5	0	0,5	Опрос, беседа, педагогическое наблюдение
11.	Правила огнебезопасности весной.	0,5	0	0,5	Опрос, беседа, педагогическое наблюдение
12.	Буллинг. Понять и устоять.	0,5	0	0,5	Опрос, беседа, педагогическое наблюдение
13.	1 и 9 мая – важная веха в истории страны.	1	1	2	Опрос, беседа, педагогическое наблюдение
14.	Детский транспорт. Безопасность на дороге.	0,5	0	0,5	Опрос, беседа, педагогическое наблюдение
15.	Лето-не теряем бдительности.	0,5	0,5	1	Опрос, беседа, педагогическое наблюдение
Итого:		7,75	4,25	12	Опрос, беседа, педагогическое наблюдение

По данному модулю возможно обучение в дистанционном формате.

Календарный учебный график модуль «Адаптирование»

Количество учебных недель: 15

Количество учебных дней: 15

Даты начала и окончания учебного модуля: 14 сентября -28 мая

№	Месяц, неделя	Форма занятия	Кол-во часов	Тема занятия	Форма контроля
1	Сентябрь, неделя № 38	Беседа	0,5	Российский флаг.	Опрос, беседа, педагогическое наблюдение
2	Октябрь, неделя №42	Беседа	0,5	ПДД и безопасность на дорогах.	Опрос, беседа, педагогическое наблюдение
3	Ноябрь, неделя №45	Беседа	0,5	День народного единства – что за праздник?	Опрос, беседа, педагогическое наблюдение
4	Ноябрь, неделя №47	Беседа, игра	0,5	Финансовая грамотность.	Опрос, беседа, педагогическое наблюдение
5	Декабрь, неделя №50	Беседа	0,5	Правовые особенности детей и взрослых.	Опрос, беседа, педагогическое наблюдение
6	Декабрь, неделя №52	Конкурс	2	Новогодний конкурс моделей.	Опрос, беседа, педагогическое наблюдение
7	Январь, неделя №4	Беседа	0,5	Загрязнение окружающей среды	Опрос, беседа, педагогическое наблюдение
8	Февраль, неделя №9	Беседа, практика	1	Безопасная работа в интернете.	Опрос, беседа, педагогическое наблюдение
9	Март, неделя №10	Беседа	1	Малая и большая родина.	Опрос, беседа, педагогическое наблюдение
10	Март, неделя №12	Беседа, разбор кейсов	0,5	Буллинг. Понять и устоять.	Опрос, беседа, педагогическое наблюдение
11	Апрель, неделя №16	Беседа, игра	0,5	Правила поведения при ледоходе.	Опрос, беседа, педагогическое наблюдение, игра
12	Апрель, неделя №17	Беседа	0,5	Правила огнебезопасности весной.	Опрос, беседа, педагогическое наблюдение
13	Апрель, неделя №18	Беседа	2	1 и 9 мая – важная веха в истории страны.	Опрос, беседа, педагогическое наблюдение
14	Май, неделя №20	Беседа	0,5	Детский транспорт. Безопасность на дороге.	Опрос, беседа, педагогическое наблюдение
15	Май, неделя №22	Беседа	1	Лето-не теряем бдительности.	Опрос, беседа, педагогическое наблюдение

Содержание программы для модуля «Адаптирование»

1. Российский флаг – 0,5 ч.

Теория. 22 августа отмечается День Российского флага. История государственного символа. Его значение.

Практика. Игра «Где мы можем встретить Российский флаг». Задача учеников по очереди называть места, где может располагаться флаг.

2. ПДД и безопасность на дорогах. – 0,5 ч.

Теория. Повторение правил дорожного движения для пешеходов. Разбор сложных моментов, встречающихся в городе.

3. День народного единства – что за праздник? – 0,5 ч.

Теория. История праздника в РФ. Важность исторического наследия.

4. Финансовая грамотность. – 0,5 ч.

Теория: Финансы в жизни детей. Грамотное отношение к деньгам. Быстрый счет в уме.

5. Правовые особенности детей и взрослых. – 0,5 ч.

Теория. Права и обязанности. Как отстаивать и соблюдать. Что делать если твои права нарушаются.

6. Новогодний конкурс эскизов. – 2 ч.

Теория: История нового года. Символы и традиции. Зачем отмечают праздник.

Практика: Постройка моделей на новогоднюю тематику. Проведение конкурса внутри объединения. Голосование за лучшую модель.

7. Загрязнение окружающей среды – 0,5ч.

Теория. Понятие ответственного отношения к окружающей среде. Теория раздельного сбора мусора. Вторичное производство. Как один «фантик» влияет на общую картину.

8. Правила поведения при ледоходе – 1ч.

Теория: Ледоход как ежегодное природное явление. Рассмотрение с художественной, технической и социальной стороны.

Практика. Командная игра «ледовая полоса препятствий».

9. Безопасная работа в интернете. – 1ч.

Теория: Изучение свойств интернета в плане безопасности. Возможные способы обмана и борьбы с ними. Понятие «безопасный пароль».

Практика. Определение фишинговых сайтов по 5 признакам. Сортировка доверенных и скомпрометированных адресов и паролей.

10. Малая и большая родина. – 0,5 ч.

Теория. как соотносятся малая и большая родина. Как каждый житель может влиять на развитие и успех страны.

11. Правила огнебезопасности весной. – 0,5ч.

Теория. Пожарная безопасность весной. Почему возникают пожары. Действия при обнаружении очага возгорания.

12. Буллинг. Понять и устоять. – 0,5ч.

Теория. Что это такое? Какие методы противодействия. Как не стать жертвой или субъектом буллинга.

13. 1 и 9 мая – важная веха в истории страны. – 2ч.

Теория. История праздников. Важность подвигов предков. Обсуждение семейных историй.

14. Детский транспорт. Безопасность на дороге. – 0,5ч.

Теория. Правила передвижения на велосипедах, самокатах, роликах, скейтбордах. Почему важно соблюдать ПДД. Полезные навыки и привычки.

15. Лето-не теряем бдительности. – 1ч.

Теория. Лето – не только отдых, но и соблюдение правил и норм. Почему летом важно контролировать себя. Опасности вокруг в теплое время года.

Модуль №2 «Фирменный стиль»

Пояснительная записка

В ходе изучения модуля, обучающиеся приобретают необходимые знания, о стилях дизайна, их истории и актуальности. Модуль включает в себя умение создавать макеты дизайн-продукции, владение основными терминами и приемами.

Модуль является вариативным и может изучается как параллельно, так и в отрыве от других модулей программы. Но лучший результат возможен при изучении всех модулей программы параллельно. Состоит из 3 тем общей продолжительностью 14 академический час.

**Учебно-тематический план
модуль «Фирменный стиль»**

№п/п	Тема	Теория	Практика	Всего	Формы контроля
------	------	--------	----------	-------	----------------

1.	Фирменный стиль. Основные понятия.	1	1,5	2,5	Опрос, игра
2.	Стили в дизайне.	1,5	4,5	6	Опрос, Презентация
3.	Элементы фирменного стиля.	1,5	4	5,5	Презентация
Итого:		4	10	14	

По данному модулю возможно обучение в дистанционном формате.

Календарный учебный график модуль «Фирменный стиль»

Количество учебных недель: 5

Количество учебных дней: 10

Даты начала и окончания учебного модуля: 14 Сентября -17 Октября

№	Месяц, неделя	Форма занятия	Кол-во часов	Тема занятия	Форма контроля
1	Сентябрь, неделя №38	Лекция, беседа, практика	1,5	Фирменный стиль. Основные понятия	Беседа, игра
2	Сентябрь, неделя №38	Практика	1	Фирменный стиль. Основные понятия	Опрос.
3	Сентябрь, неделя №39	Лекция, практика	2	Стили в дизайне	Опрос
4	Сентябрь, неделя №39	Практика	1	Стили в дизайне	Игра
5	Сентябрь, неделя №40	Лекция, практика	2	Стили в дизайне	Презентация
6	Октябрь, неделя №40	Практика	1	Стили в дизайне	Презентация
7	Октябрь, неделя №41	Лекция, практика	2	Элементы фирменного стиля	Беседа
8	Октябрь, неделя №41	Практика	1	Элементы фирменного стиля	Опрос
9	Октябрь, неделя №42	Практика	1,5	Элементы фирменного стиля	Игра

10	Октябрь, неделя №42	Практика	1	Элементы фирменного стиля	Презентация
----	---------------------------	----------	---	---------------------------	-------------

Содержание программы для модуля «Фирменный стиль»

1. Фирменный стиль. Основные понятия – 2,5ч.

Теория. Знакомство с группой. Инструктаж по охране труда и технике безопасности. Основные понятия фирменного стиля.

Практика. Игра. Определить фирму .

2. Стили в дизайне – 6ч.

Теория. Стили дизайна. Актуальность.

Практика. Эскиз в понравившемся стиле.

3. Элементы фирменного стиля – 5,5 ч.

Теория. Элементы фирменного стиля. Значимость и применение.

Практика. Разработка эскиза любого элемента фирменного стиля.

Модуль №3 «Основы дизайна»

Пояснительная записка

В ходе изучения модуля, обучающиеся приобретают необходимые знания, навыки по основам дизайна. Изучают базовые правила типографики, цветообразования и композиции. Отрабатываются навыки самостоятельного решения поставленных задач, навыки поиска и обработки полученной информации.

Модуль является вариативным и может изучается как параллельно, так и в отрыве от других модулей программы. Но лучший результат возможен при изучении всех модулей программы параллельно. Состоит из 4 тем общей продолжительностью 18 академических часов.

Учебно-тематический план модуль «Основы дизайна»

№п/п	Тема	Теория	Практика	Всего	Формы контроля
1.	Знакомство с основными понятиями.	0,5	0,5	1	опрос
2.	Цвет. Цветообразование.	2	4	6	презентация
3.	Основы композиции	2	6	8	презентация

4.	Типографика	1	2	3	презентация
Итого:		5,5	12,5	18	

По данному модулю возможно обучение в дистанционном формате.

Календарный учебный график модуль «Основы дизайна»

Количество учебных недель: 7

Количество учебных дней: 13

Даты начала и окончания учебного модуля: 20 Октября – 5 Декабря

№	Месяц, неделя	Форма занятия	Кол-во часов	Тема занятия	Форма контроля
1	Октябрь, неделя №43	Лекция, беседа, практика	1	Знакомство с основными понятиями.	Опрос
2	Октябрь, неделя №43	Лекция, практика	2	Цвет. Цветообразование.	Опрос
3	Октябрь, неделя №44	Лекция, практика	2	Цвет. Цветообразование.	Опрос
4	Октябрь, неделя №44	Практика	1	Цвет. Цветообразование.	Опрос
5	Ноябрь, неделя №45	Практика	1	Цвет. Цветообразование.	Опрос
6	Ноябрь, неделя №45	Лекция, практика	1,5	Основы композиции.	Опрос
7	Ноябрь, неделя №46	Практика	2	Основы композиции.	Презентация
8	Ноябрь, неделя №46	Лекция, практика	1	Основы композиции.	Опрос
9	Ноябрь, неделя №47	Лекция, практика	1,5	Основы композиции	Опрос
10	Ноябрь, неделя №47	Лекция, практика	1	Основы композиции	Опрос
11	Ноябрь, неделя №48	Практика	1	Основы композиции	Презентация

12	Ноябрь неделя №48	Лекция, практика	2	Типографика	Опрос
13	Декабрь неделя №49	Практика	1	Типографика	Презентация

Содержание программы для модуля «Основы дизайна»

1. Знакомство с основными понятиями – 1 ч.

Теория: Инструктаж по охране труда и технике безопасности. Знакомство с основными понятиями.

Практика: Анализ основных понятий.

2. Цвет. Цветообразование. – 6 ч.

Теория: Круг Иттена. Комплементарные цвета. Виды триада.

Практика: Изображение цветового круга. Подбор комплементарных цветов. Определение вида триады.

3. Основы композиции. - 8 ч.

Теория: Понятие композиция. Симметрия, асимметрия, золотое сечение

Практика: Разработка симметричных/асимметричных композиций. Разбор макетов, построенных по золотому сечению.

4. Типографика. – 3 ч.

Теория: Базовые правила типографики.

Практика: Корректировка текста. Разбор исключений.

Модуль №4 «Векторная графика»

Пояснительная записка

В ходе изучения модуля, обучающиеся приобретают необходимые знания, умения, навыки по основам векторной графики, развивают навыки общения и взаимодействия в малой группе/паре. Модуль способствует развитию технического творчества и формированию творческой профессиональной ориентации у обучающихся средствами графического дизайна.

В ходе обучения идет развитие у обучающихся навыков деятельностных компетенций через погружение в работу объединения. Идет саморазвитие и развитие личности каждого ребёнка в процессе освоения

мира через его собственную творческую предметную деятельность, введение обучающихся в сложную среду создания графических дизайн-макетов с использованием информационных технологий.

Модуль является вариативным и может изучается как параллельно, так и в отрыве от других модулей программы. Но лучший результат возможен при изучении всех модулей программы параллельно. Состоит из 9 тем общей продолжительностью 32 академических часа.

Учебно-тематический план модуль «Векторная графика»

№п/п	Тема	Теория	Практика	Всего	Формы контроля
1.	Знакомство с ПО для обработки векторной графики.	0,5	1,5	2	опрос
2.	Панель инструментов ПО для обработки векторной графики.	0,5	1	1,5	Опрос, презентация
3.	Создание и редактирование фигур.	2	6	8	Опрос
4.	Выделение и выравнивание.	1	3.5	4,5	Опрос, соревнование
5.	Трансформирование объектов.	2	4	6	Опрос, презентация
6.	Виды заливок. Контуры.	0,5	1,5	2	Опрос, презентация
7.	Работа с текстом.	1,5	3.5	5	Презентация
8.	Логические операции.	1	2	3	Презентация
Итого:		7	14	32	

По данному модулю возможно обучение в дистанционном формате.

Календарный учебный график модуль «Векторная графика»

Количество учебных недель: 13

Количество учебных дней: 22

Даты начала и окончания учебного модуля: 1 Декабря -6 Марта

№	Месяц, неделя	Форма занятия	Кол-во часов	Тема занятия	Форма контроля
---	---------------	---------------	--------------	--------------	----------------

1	Декабрь, неделя №49	Лекция, беседа, практика	2	Знакомство с ПО для обработки векторной графики.	Опрос
2	Декабрь, неделя №50	Лекция, беседа, практика	1,5	Панель инструментов ПО для обработки векторной графики.	Опрос
3	Декабрь, неделя №50	Лекция, практика	1	Создание и редактирование фигур.	Опрос
4	Декабрь, неделя №51	Лекция, практика	2	Создание и редактирование фигур.	Опрос, презентация
5	Декабрь, неделя №51	Лекция, игра	1	Создание и редактирование фигур.	Презентация
6	Декабрь, неделя №52	Практика	1	Создание и редактирование фигур.	Презентация
7	Декабрь, неделя №53	Практика	2	Создание и редактирование фигур	Опрос
8	Декабрь, неделя №53	Практика	1	Создание и редактирование фигур.	Презентация
9	Январь, неделя №3	Лекция, практика	2	Выделение и выравнивание	Презентация
10	Январь, неделя №3	Практика	1	Выделение и выравнивание	Опрос, презентация
11	Январь, неделя №4	Практика	1,5	Выделение и выравнивание	Презентация
12	Январь, неделя №4	Лекция, беседа, практика	1	Трансформирование объектов.	Опрос
13	Январь, неделя №5	Практика	2	Трансформирование объектов.	Опрос
14	Январь, неделя №5	Практика	1	Трансформирование объектов.	Презентация
15	Февраль, неделя №6	Практика	2	Трансформирование объектов.	Презентация
16	Февраль, неделя №6	Лекция, практика	1	Виды заливок. Контуры.	Презентация
17	Февраль неделя №7	Практика	1	Виды заливок. Контуры.	Опрос, презентация
18	Февраль неделя №7	Лекция, практика	2	Работа с текстом.	Опрос
19	Февраль, неделя №8	Практика	2	Работа с текстом.	Презентация
20	Февраль, неделя №8	Практика	1	Работа с текстом.	Опрос, презентация
21	Февраль, неделя №9	Лекция, практика	2	Логические операции.	Опрос

22	Март, неделя №10	Практика	1	Логические операции.	Презентация
----	------------------------	----------	---	----------------------	-------------

Содержание программы для модуля «Векторная графика»

1. Знакомство с ПО для обработки векторной графики. – 2ч.

Теория. Организация рабочего места. Особенности программы.

Практика. Знакомство с программой, правилами организации рабочего места.

2. Панель инструментов ПО для обработки векторной графики. – 1,5ч.

Теория: Рассмотрение инструментов программы. Разбор способов применения инструментов. Приведение примеров.

Практика. Пробное применение инструментов. Разбор ситуаций работы с инструментами.

3. Создание и редактирование фигур. – 8 ч.

Теория. Изучение особенностей фигур, их создание и редактирование. Инструменты редактирования.

Практика. Создание фигур. Произвольное редактирование. Игра – определение фигур.

4. Выделение и выравнивание. – 4,5 ч.

Теория: Знакомство с типами выравнивания. Способы выделения.

Практика. Определение типов выравнивания. Настройка выравнивания. Частичное/полное выделение объектов.

5. Трансформирование объектов. – 6 ч.

Теория: Виды трансформации.

Практика. Применение различных трансформаций. Разбор возможных применений.

6. Виды заливок. Контуры. – 2ч.

Теория. Полная, градиентная заливки. Контур

Практика. Применение контуров различной толщины, различных заливок на произвольном макете.

7. Работа с текстом. – 5ч.

Теория. Инструменты работы с текстом. Гарнитура, кегль.

Практика. Создание и редактирование текста, применение шрифтов, настройка параметров текста.

8. Логические операции. – 3ч.

Теория. Добавление. Вычитание. Пересечение. Исключение.

Практика. Создание сложных фигур, посредством использования логических операций.

Модуль №5 «Растровая графика»

Пояснительная записка

В ходе изучения модуля, обучающиеся приобретают необходимые знания, умения, навыки по основам растровой графики, развивают навыки общения и взаимодействия в малой группе/паре. Модуль способствует развитию технического творчества и формированию творческой профессиональной ориентации у обучающихся средствами графического дизайна.

В ходе обучения идет развитие у обучающихся навыков деятельностных компетенций через погружение в работу объединения. Идет саморазвитие и развитие личности каждого ребёнка в процессе освоения мира через его собственную творческую предметную деятельность, введение обучающихся в сложную среду обработки изображений с использованием информационных технологий.

Модуль является вариативным и может изучаться как параллельно, так и в отрыве от других модулей программы. Но лучший результат возможен при изучении всех модулей программы параллельно. Состоит из 11 тем общей продолжительностью 32 академических часа.

Учебно-тематический план модуль «Растровая графика»

№п/п	Тема	Теория	Практика	Всего	Формы контроля
1.	Знакомство с ПО для обработки растровой графики.	0,5	0,5	1	опрос
2.	Панель инструментов ПО для обработки растровой графики.	0,5	1,5	2	Опрос, презентация
3.	Создание и сохранение файлов.	1	2	3	Опрос, презентация

4.	Изменение размеров изображения и холста.	0,5	2	2,5	Опрос, соревнование
5.	Выделение. Выделение пикселей по цвету.	1	3	4	Опрос, презентация
6.	Вставка изображений, копирование и перемещение.	0,5	2,5	3	Опрос, презентация
7.	Заливка выделенной области.	0,5	2,5	3	Презентация
8.	Создание и редактирование текстов.	1	2	3	Презентация
9.	Использование инструмента кисть.	0,5	1,5	2	Презентация
10.	Настройка изображения.	1,5	3	4,5	Опрос, презентация
11.	Устранение дефектов изображения.	1,5	2,5	4	Опрос, презентация
Итого:		8	24	32	

По данному модулю возможно обучение в дистанционном формате.

Календарный учебный график модуль «Растровая графика»

Количество учебных недель: 13

Количество учебных дней: 25

Даты начала и окончания учебного модуля: 2 марта -28 мая

Продолжительность каникул: с 29 мая – по 31 августа

№	Месяц, неделя	Форма занятия	Кол-во часов	Тема занятия	Форма контроля
1	Март, неделя №10	Лекция, беседа, практика	1	Знакомство с ПО для обработки растровой графики.	Опрос
2	Март, неделя №11	Лекция, практика	2	Панель инструментов ПО для обработки растровой графики.	Опрос, презентация
3	Март, неделя №11	Лекция, практика	1	Создание и сохранение файлов.	Опрос, презентация
4	Март, неделя №12	Практика	1,5	Создание и сохранение файлов.	Опрос

5	Март, неделя №12	Практика	0,5	Создание и сохранение файлов.	Презентация
6	Март, неделя №12	Лекция, практика	0,5	Изменение размеров изображения и холста.	Опрос
7	Март, неделя №13	Практика	2	Изменение размеров изображения и холста.	Презентация
8	Март, неделя №13	Лекция, практика	1	Выделение. Выделение пикселей по цвету	Опрос
9	Март, неделя №14	Лекция, практика	2	Выделение. Выделение пикселей по цвету	Презентация
10	Апрель, неделя №14	Практика	1	Выделение. Выделение пикселей по цвету	Презентация
11	Апрель, неделя №15	Лекция, практика	2	Вставка изображений, копирование и перемещение.	Опрос
12	Апрель, неделя №15	Практика	1	Вставка изображений, копирование и перемещение.	Опрос, презентация
13	Апрель, неделя №16	Лекция, практика	1,5	Заливка выделенной области.	Опрос, презентация
14	Апрель, неделя №16	Лекция, практика	1	Заливка выделенной области.	Презентация
15	Апрель, неделя №17	Практика	0,5	Заливка выделенной области.	Презентация
16	Апрель, неделя №17	Лекция, практика	2	Создание и редактирование текстов.	Опрос, презентация
17	Апрель, неделя №18	Практика	1	Создание и редактирование текстов.	Игра
18	Май, неделя №19	Лекция, практика	2	Использование инструмента кисть.	Опрос, презентация
19	Май, неделя №19	Лекция, практика	1	Настройка изображения.	Опрос, презентация
20	Май, неделя №20	Лекция, практика	1,5	Настройка изображения.	Опрос, презентация
21	Май, неделя №20	Практика	1	Настройка изображения.	Опрос, презентация

22	Май, неделя №21	Практика	1	Настройка изображения.	Презентация
23	Май, неделя №21	Лекция, практика	2	Устранение дефектов изображения.	Опрос, презентация
24	Май, неделя №22	Лекция, практика	2	Устранение дефектов изображения.	Презентация

Содержание программы для модуля «Растровая графика»

1. Знакомство с ПО для обработки растровой графики. – 1ч.

Теория. Знакомство с группой. Знакомство с программой обучения. Организация рабочего места. Инструктаж по охране труда.

Практика. Знакомство с программой для обработки растровой графики, правилами организации рабочего места.

2. Панель инструментов ПО для обработки растровой графики. – 2ч.

Теория: Рассмотрение инструментов программы. Разбор способов применения инструментов. Приведение примеров.

Практика: Пробное применение инструментов. Разбор ситуаций работы с инструментами.

3. Создание и сохранение файлов. – 3 ч.

Теория. Изучение особенностей форматов, их создания и сохранения.

Практика. Самостоятельное создание рабочего файла, его сохранение и экспортирование в другие форматы.

4. Изменение размеров изображения и холста – 2,5 ч.

Теория: Знакомство с измерительными единицами. Разрешение изображений. Особенности размера изображений.

Практика. Изменение размера изображений, печать изображений различного разрешения.

5. Выделение. Выделение пикселей по цвету – 4 ч.

Теория: Изучение форматов, поддерживающих прозрачность. Изучение инструментов выделения.

Практика. Выделение пикселей одного цвета.

6. Вставка изображений, копирование и перемещение. – 3ч.

Теория. Вставка изображений. Принципы перемещений отдельных компонентов.

Практика. Вставка изображений, их перемещения внутри файла и в другие файлы.

7. Использование инструмента кисть – 3ч.

Теория. Работа инструментом кисть. Маскировочная маска.

Практика. Рисование произвольных форм, выделение с помощью инструмента кисть.

8. Заливка выделенной области – 3ч.

Теория. Заливка. Градиентная заливка.

Практика. Заливка выделенной области на усмотрение учеников.

9. Создание текстов – 2ч.

Теория. Текст. Гарнитура.

Практика. Создание текста, применение шрифта, цвета, изменение размера.

10. Настройка изображения – 4,5ч.

Теория. Знакомства с понятиями: яркость, контрастность, насыщенность, баланс цвета.

Практика. Обработка учащимися своих фотографий.

11. Устранение дефектов изображения – 4ч.

Теория. Особенности штампирования, сглаживания.

Практика. Устранение дефектов с изображений. Разбор результатов.

Условия реализации программы

Материально-техническое обеспечение:

1. Кабинет для занятий соответствует требованиям СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи» (постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.09.2020 № 28, с изменениями от 24.12.2025).
2. Оборудование:
 - Ноутбук (персональный компьютер) - 13 шт.
 - Интерактивная панель – 1 шт.
 - Мышь компьютерная на каждое рабочее место
 - локальная сеть для обмена данными;
 - выход в глобальную сеть Интернет;

Программные средства:

- ✓ операционная система.
- ✓ файловый менеджер (в составе операционной системы или др.).
- ✓ интегрированное офисное приложение, включающее текстовый редактор, растровый и векторный графические редакторы, электронные таблицы и средства разработки презентаций.
- ✓ программное обеспечение

Информационное обеспечение:

- ✓ профессиональная и дополнительная литература для педагога, учащихся, родителей;
- ✓ наличие аудио-, видео-, фотоматериалов, интернет-источников, плакатов, чертежей, технических рисунков.

Кадровое обеспечение: педагог дополнительного образования, соответствующий Профессиональному стандарту «Педагог дополнительного образования детей и взрослых» (утверждён приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 22.09.2021 № 652н).

Формы реализации: Очная, возможно использование дистанционных технологий, без использования сетевой формы.

При реализации программы возможны индивидуальные образовательные маршруты для обучающихся с ОВЗ/с особыми образовательными потребностями.

При реализации программы возможны индивидуальные образовательные маршруты для обучающихся имеющих одаренность в техническом творчестве.

Список информационных ресурсов

Литература для педагога:

1. Фаворский В.А. О композиции // « Искусство » №1-2, 1983;
2. . Претте М.К., Капальдо Альфонсо.. Творчество и выражение . Курс художественного воспитания. М., 1981
3. Кибрик Е.А. Объективные законы композиции в изобразительном Искусстве. «Вопросы философии » №10, 1966
4. Стьюер, Шерон Креативное мышление в Photoshop. Новый подход к цифровому искусству / Шерон Стьюер. - М.: НТ Пресс, 2017 - 272 с.;
5. Пономаренко, Сергей Adobe Illustrator CS. Наиболее полное руководство / Сергей Пономаренко. - М.: БХВ-Петербург, 2004. - 768 с.
6. Робин Уильямс «Дизайн. Книга для недизайнеров. Принципы оформления и типографики для начинающих», Питер, 2021 г

Литература для обучающихся

1. Робин Уильямс «Дизайн. Книга для недизайнеров. Принципы оформления и типографики для начинающих», Питер, 2021 г

Литература для родителей

1. Выготский Л.С. Воображение и творчество в детском возрасте. – М., 2016

Интернет- ресурсы

1. <http://ru.365psd.com/> Коллекция, состоящая из растровых и векторных файлов Adobe
2. <https://pixelbuddha.net/> онлайн-ресурс с бесплатным графическим материалом для дизайна. Коллекция анимации, эффектов, шрифтов, шаблонов, макетов и т.д
3. <http://all-freedownload.com/freevector/dezignus-com.html> Векторные изображения в свободном доступе