

ТИРАЖИРУЯ СМЫСЛЫ

ШКОЛЬНАЯ ТИПОГРАФИЯ

PRO

Ерошевская Виктория

Фролина Алиса

Брижанёва Ева

МОБУ СОШ №25 города Сочи им. Войтенко С.Е.

Город Сочи

Проект «Школьная типография «ТИРАЖИРУЯ СМЫСЛЫ» инициирован в соответствии с Федеральным законом Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации» №273-ФЗ от 29.12.2012г. (редакция от 26.07.2019) и Планом основных мероприятий А-23779 от 19.03.2021 года, в рамках Федерального стратегического проекта Министерства Просвещения Российской Федерации «Современная школа».

Федеральный проект «Современная школа» направлен на обеспечение возможности детям получать качественное общее образование в условиях, отвечающих современным требованиям, независимо от места проживания ребенка, организацию комплексного психолого-педагогического сопровождения участников образовательных отношений, а также обеспечение возможности профессионального развития педагогических работников.

<https://edu.gov.ru/national-project/projects/school/>

Российский проект "СОВРЕМЕННАЯ ШКОЛА" - это инициатива, направленная на обновление и современное развитие школьной системы в России. Один из ключевых аспектов этого проекта - это дизайн школьных пространств, которые играют важную роль в создании мотивирующей и эффективной учебной среды для учеников.

Значение дизайна школьных пространств для развития школы трудно переоценить. Удобное и функциональное организованное пространство помогает все участникам образовательного процесса чувствовать себя комфортно во время учебного процесса. Это важно для психологического и эмоционального благополучия, что, в свою очередь, положительно влияет на академические результаты и успехи, общую психологическую атмосферу в школе.

Дизайн также играет важную роль в стимулировании творческого мышления и инноваций. Современны оформленные классы и лаборатории с использованием разнообразных цветов, материалов, мебели и технологий могут вдохновить учеников на исследование, эксперименты и творческое мышление. Они создают атмосферу, которая способствует активному участию и учебному взаимодействию.

Дизайн школьных пространств способствует созданию коммуникационных зон, где ученики могут вступать в диалог, сотрудничать и обмениваться идеями. Например, комнаты для работы в группах или проектных комнаты создают возможности для коллективного обучения и развития командной работы. Это помогает развить навыки коммуникации, лидерства и сотрудничества, которые являются важными для успеха в современном обществе.

Дизайн интерьера и предметов школьного обихода также может быть использован для поддержки инклюзивности и учета различных потребностей всех учеников. Разнообразие и гибкость мебели и оборудования, а также различные типы развивающих и обучающих областей помогают создать индивидуальные условия для каждого ученика. Например, специальные помещения для активного движения или отдельные зоны для отдыха и концентрации могут быть предложены для тех, кому это необходимо.

В целом, дизайн школьных пространств в рамках проекта «СОВРЕМЕННАЯ ШКОЛА» играет важную роль в создании современной и инновационной учебной среды, которая поддерживает развитие учеников и их общее благополучие. Это помогает сделать образование более эффективным, интересным и соответствующим требованиям меняющегося мира.

Проект «Школьная типография «ТИРАЖИРУЯ СМЫСЛЫ» направлен на решение задач федерального проекта «Современная школа» в рамках МОБУ СОШ №25 города Сочи.

Школьная типография с использованием станков УФ-печати и сублимационной печати принесет значительные преимущества:

1. Широкий спектр возможностей. С помощью УФ-печати и сублимационной печати можно создавать разнообразные дизайны и изображения на различных поверхностях. Таким образом, школа может создавать свои собственные уникальные материалы для оформления, начиная от наклеек и флагов до постеров и баннеров.

2. Индивидуальность и корпоративный стиль. С использованием типографии школа может выразить свою индивидуальность и уникальность. Это поможет создать узнаваемый и запоминающийся корпоративный стиль, который может быть использован на всех материалах школы.

3. Продолжительность эксплуатации. Печать с использованием УФ-печати и сублимационной печати обладает высокой степенью устойчивости к износу и внешним воздействиям. Это означает, что материалы, созданные с их помощью, могут служить школе долгие годы, не теряя своего качества и яркости.

4. Удобство и быстрота. Типография с УФ-печатью и сублимационной печатью позволяет создавать материалы быстро и с минимумом усилий. Это позволяет школе гибко реагировать на изменения и нужды в оформлении, а также быстро производить дополнительные копии при необходимости.

5. Экологическая безопасность. Уф-печать и сублимационная печать используют экологически безопасные материалы, не содержащие вредных веществ. Кроме того, они не требуют использования токсичных растворителей или других химических веществ, что делает их безопасными для использования в школьной среде.

В целом, школьная типография с уф-печатью и сублимационной печатью предоставляет школе возможность создавать уникальные и качественные материалы для оформления, украшения и поддержания уникальной корпоративной идентичности, обеспечения событийного календаря и тематического зонирования (зона отдыха, учебные кабинеты, столовая и т.д.).

Наш проект «Школьная типография «ТИРАЖИРУЯ СМЫСЛЫ» направлен на решение проблемы организации школьного дизайна путем обеспечения общеобразовательной школы типографским оборудованием в рамках школьного технопарка.

Школьный технопарк МОБУ СОШ №25, созданный благодаря проекту «От умной школы к умному городу» и обеспеченный рядом специфического оборудования, будет расширен типографским оборудованием и, таким образом, мы повысим коэффициент полезности технопарка. Будет расширен спектр полезных моделей, производимых технопарком, расширится спектр образовательных возможностей (в области дизайна и моделирования), появится возможность для расширения эстетического направления в школьном образовании.

Мы надеемся, что опыт реализации нашего проекта станет применимым для всех общеобразовательных школ, особенно школ Краснодарского края и города Сочи.

ЦЕЛЬ ПРОЕКТА

Обеспечить школьную инфраструктуру типографским оборудованием (расширение школьного технопарка) для преобразования школьного пространства в соответствии со стандартами «Современной школы» Российской Федерации, для профориентации обучающихся в сфере промышленного дизайна и обеспечения всех образовательных процессов наглядными материалами и моделями.

ЗАДАЧИ

1. Определить необходимые ресурсы для расширения школьного технопарка,
2. Определить ожидаемые результаты от реализации проекта,

3. Сделать запрос в администрацию школы на содействие в реализации проекта,
4. Определить типы и виды типографского оборудования и расходных материалов для обеспечения школьного технопарка,
5. Произвести анализ рынка оборудования,
6. Произвести общий расчет по затратам на реализацию проекта и составить предварительную смету,
7. Определить проектные риски,
8. Вынести решение о целесообразности реализации проекта,
9. Провести публичную защиту проекта на базе МОБУ СОШ №25,
10. Вынести проект на общественное голосование посредством официальных интернет-площадок и социальных сетей,
11. Подготовить пакет документов и подать заявку на участие проекта в конкурсе «Школьное инициативное бюджетирование» в соответствии с Приказом №1627 от 12.10.2023г с целью получения финансирования проекта,
12. Определить исполнителей (подрядчиков и поставщиков) для поставки оборудования и материалов;
13. Реализовать проект на базе МОБУ СОШ №25 в соответствии со сметой и сроками реализации.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Мы планируем реализовать проект «Школьная типография «ТИРАЖИРУЯ СМЫСЛЫ» в срок до 15 ноября 2024 года, чтобы начать преобразование школьного пространства в соответствии со стандартами федерального проекта «Современная школа», открыть дополнительные образовательные возможности в области промышленного дизайна для всех участников образовательного процесса.

Целевая группа прямых благополучателей - все участники образовательного процесса МОБУ СОШ №25 (с 1 по 11 класс) в количестве 2229 человек, педагогический состав (87 человек) и родители школьников (свыше 5 тысяч человек), участники конференций и симпозиумов на базе МОБУ СОШ №25.

Приоритетные группы:

- Обучающиеся в зоне профориентации, связанной с творческим мышлением и промышленным дизайном, архитектурное направление, ИТ-дизайн;
- школьники, одаренные в области искусства и дизайна, реализующие проекты для конкурсов,

- школьники, реализующие дизайн-проекты в рамках предмета «Проектная деятельность»,
- школьники, проходящие дополнительные образовательные программы по промышленному дизайну;
- творческие коллективы из участников образовательного процесса (школьников, педагогов, родителей) для совместной разработки дизайн-проектов.

Проект «Школьная типография «ТИРАЖИРУЯ СМЫСЛЫ» соответствует целям и задачам, реализуемым в рамках российского проекта "Современная школа", соответствует целям и задачам конкурса «Школьное инициативное бюджетирование»:

1. Продвижение креативности и самовыражения. В рамках проекта "Школьная типография" ученики имеют возможность развивать свое творческое мышление и экспериментировать с дизайном и печатью. Это способствует формированию их креативных навыков и помогает им выражать себя через искусство и дизайн.

2. Развитие цифровых навыков и технологической компетентности. Работа с УФ-печатью и сублимационной печатью требует использования специального программного обеспечения и технических навыков. Участие в проекте «Школьная типография «ТИРАЖИРУЯ СМЫСЛЫ» позволяет ученикам освоить эти навыки и тем самым повысить свою цифровую компетентность, что является одним из ключевых аспектов "Современной школы".

3. Формирование профессиональных навыков. Работа в школьной типографии позволяет ученикам познакомиться с профессиональными аспектами работы в сфере дизайна и печати. Они могут изучить основы графического дизайна, узнать о процессе подготовки макета для печати и получить практические навыки работы с оборудованием для печати. Это может быть особенно полезно для тех учеников, которые интересуются карьерой в области дизайна, издательства или рекламы.

4. Повышение эстетической привлекательности школьной среды. Работы, созданные в рамках проекта "Школьная типография", могут быть использованы для оформления классов, коридоров, стен и других помещений школы. Это может значительно улучшить эстетическую привлекательность школьной среды, создавая приятную и стимулирующую атмосферу для учащихся.

5. Развитие предпринимательских навыков и бизнес-ориентации. Проект "Школьная типография" может быть великолепной платформой для развития предпринимательских и организаторских навыков учеников. Они могут заниматься заказами от других учащихся, учителей или родителей, осуществлять управление своими проектами и находить способы монетизации своих навыков и творческих работ.

В целом, проект «Школьная типография «ТИРАЖИРУЯ СМЫСЛЫ» способствует развитию творческого мышления, цифровых и профессиональных навыков учащихся, а также улучшению эстетической привлекательности школьной среды. Это помогает создать благоприятную образовательную среду и подготовить учеников к современным вызовам и требованиям.

В соответствии с проведенным исследованием в рамках проекта, мы полагаем, что риски по реализации проекта приближены к нулю, а результаты, полученные в случае реализации, могут быть полезны для тиражирования в общеобразовательных школах Краснодарского края и во всех субъектах Российской Федерации (проект потенциален для широкомасштабного тиражирования и масштабирования).

Мы предполагаем, что благодаря широкому общественному вниманию, которое получают проекты школьников в рамках конкурса «Школьное инициативное бюджетирование», наш проект способен привлечь внимание к решению стратегической проблемы государственного уровня «создание современной школы» относительно недорогим и простым решением – обеспечением каждой школы профессиональным типографским оборудованием.