

**Описание
программы дополнительного образования
«Промышленный дизайн»**

Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа технической направленности «Промышленный дизайн» ориентирована на обучающихся, проявляющих интересы и склонности в области информатики, математики, физики, моделирования, компьютерной графики.

Организация образовательного процесса по программе регламентируется следующими нормативно-правовыми документами:

1. Федеральный закон от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».
2. Закон Кабардино-Балкарской Республики от 24.04.2014 г. № 23-РЗ «Об образовании».
3. Национальный проект «Образование».
4. Конвенция ООН о правах ребенка.
5. Распоряжение Правительства РФ от 29.05.2015 г. № 996-р «Об утверждении Стратегии развития воспитания в Российской Федерации до 2025 года».
6. Приказ Министерства просвещения РФ от 03.09.2019 г. №467 «Об утверждении Целевой модели развития региональной системы дополнительного образования детей».
7. Постановление от 28.09.2020 г. № 28 «Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи».
8. Приказ Министерства образования и науки РФ от 23.08.2017 г. № 816 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ».
9. Приказ Минобрнауки РФ от 09.11.2018 г. № 196 «Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам».
10. Распоряжение Правительства КБР от 26.05.2020 г. № 242-рп «Об утверждении Концепции внедрения модели персонифицированного дополнительного образования детей в КБР».
11. Методические рекомендации по разработке и реализации дополнительных общеобразовательных программ (включая разноуровневые и модульные), разработанные Региональным модельным центром от 2021 г.
12. Приказ Управления образования местной администрации Терского муниципального района Кабардино-Балкарской Республики от 31.08.2021 г. №94 «Об утверждении программы персонифицированного финансирования дополнительного образования детей в Терском муниципальном районе».

13. Постановление главы местной администрации Терского муниципального района от 14.09.2020 г. №586-п «Об утверждении Положения о персонифицированном дополнительном образовании детей в Терском муниципальном районе».
14. Уставом МКОУ СОШ им М.Х.Барагунова СП Урожайное и его локальными актами.

Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа имеет техническую направленность. Уровень освоения программы: базовый.

Дизайн является одной из основных сфер творческой деятельности человека, направленной на проектирование материальной среды. В современном мире дизайн охватывает практически все сферы жизни. В связи с этим всё больше возрастает потребность в высококвалифицированных трудовых ресурсах в области промышленного (индустриального) дизайна.

Программа «Промышленный дизайн» направлена на междисциплинарную проектно-художественную деятельность с интегрированием естественнонаучных, технических, гуманитарных знаний, а также на развитие инженерного и художественного мышления обучающегося.

Новизна программы заключается в том, что она фокусируется на приобретении обучающимися практических навыков в области определения потребительской ниши товаров, прогнозирования запросов потребителей, создания инновационной продукции, проектирования технологичного изделия.

Педагогическая целесообразность программы заключается в том, что она учитывает интересы и склонности детей, дают им возможность изготовить изделия, которые найдут свою место в жилом и общественном интерьере. Дети приобщаются к исследовательской, проектной и творческой работе, учатся делать любую вещь красиво.

Программа адресована обучающимся школьного возраста, возрастной состав группы 15-16 лет.

Форма обучения: очная

Форма занятия: индивидуальная, групповая

Срок освоения программы – 1 год. Объем программы – 40 часов. Режим занятий - 1 час в неделю. Продолжительность занятия 40 минут.

Программа «Промышленный дизайн» является программой базового уровня.

Цель программы: освоить обучающимися спектра Hard- и Soft-компетенций на предмете промышленного дизайна через кейс-технологии

Содержание образовательной программы

№	Раздел	Кол. часов	Формы аттестации /контроля
1	Вводное занятие	1	Опрос Беседа Тест
2	Предметный дизайн	2	Опрос Презентация проекта
3	Композиция, цвет, форма	12	Опрос Беседа Тест
4	Цветоведение	6	Опрос Презентация проекта
5	Приемы эскизирования	8	Творческое задание
6	Приемы и техники для создания дизайн проектов	6	Творческое задание
7	Создание оформление проекта	4	Творческое задание
8	Итоговое занятие	1	Творческое задание
	Всего	40	