Критерии оценки творческого проекта
Профиль «Культура дома, дизайн и технологии»
(с элементами исследования) (развёрнутая схема оценки)

	№	Критерий	Баллы		Содержание оценивания
			Максимальный	Фактический	
Поясни-тельная записка - 8 баллов	**1.1**	**Содержание и оформление документации проекта**	**1**		Общее оформление в соответствии со структурой (ориентация на ГОСТ 7.32-2017). Оформление титульного листа, единое форматирование текста — 0,5 балла; сквозное оформление таблиц — 0,25 балла; сквозное оформление рисунков — 0,25 балла. Если пояснительная записка составлена не по структуре, критерий не учитывается полностью.
	1.2	**Качество теоретического исследования**	**2**		
	1.2.1	Наличие актуальности и обоснование проблемы в исследуемой сфере	0/0,25/0,5		Наличие обоснования проблемы — 0,25 балла; наличие актуальности — 0,25 балла; нет — 0 баллов.
	1.2.2	Формулировка темы, целей и задач проекта	0/0,25/0,5		Цель сформулирована и соответствует содержанию и выводам — 0,25 балла; задачи сформулированы полностью и отражают все этапы работы — 0,25 балла. В случае отсутствия цели задачи не оцениваются. Если задачи не отражают последовательный путь выполнения проекта — 0 баллов.
	1.2.3	Применение методов проектирования и исследования анализируемой проблемы	0/0,5		Умеет применять — 0,5 балла; не умеет применять — 0 баллов.

	1.2.4	Предпроектное исследование: анализ исторических прототипов и современных аналогов	0/0,5		Проведение патентного исследования, написание реферата (до 1 стр.) для потенциального оформления прав на интеллектуальную собственность — 0,5 балла; нет — 0 баллов.
	1.3	**Разработка технологического процесса**	**3**		
	1.3.1	Выбор технологии изготовления, вида и класса технологического оборудования и приспособлений	0/0,5		Есть ссылки или описание — 0,5 балла; нет — 0 баллов.
	1.3.2	Качество эскизов, схем, сборочных и подетальных чертежей, спецификаций, технологических карт	0/0,5/1/1,5		Уровень графической подачи (с использованием компьютерных программ или от руки), соответствие чертежей ГОСТ. Эскизы всех изделий — 0,5 балла; моделирование/конструирование 1 изделия — 0,5 балла; технологические карты 1 изделия — 0,5 балла; нет — 0 баллов.
	1.3.3	Экономическая и экологическая оценка производства или изготовления изделия	0/0,5/1		Экономическая оценка — 0,5 балла; экологическая оценка — 0,5 балла; нет — 0 баллов.
	1.4	**Креативность и новизна проекта**	**2**		
	1.4.1	Оригинальность предложенных идей	0/0,5/1		Форма и функция изделий: соответствие перспективным тенденциям техники, назначение, креативность, следование традициям — 0,5 балла; соответствие теме года — 0,5 балла; нет — 0 баллов.

	1.4.2	Новизна, значимость и уникальность проекта	0/0,25/0,5		Разработка новых техник изготовления; применение нескольких технологий — 0,25 балла; оригинальное применение различных материалов; использование нетрадиционных материалов — 0,25 балла; нет — 0 баллов.
	1.4.3	Показания справки на заимствование	0/0,5		Чистое цитирование более 5%, оригинальность более 35%. Если выявляется заимствование из одного источника суммарно более 50%, за пояснительную записку ставится 0 баллов.
Изделие - 16 баллов	**2.1**	**Новизна и оригинальность продукта, его эстетическая выразительность**	**0–4**		Соответствие современным тенденциям развития техники, технологии и дизайна; количество используемых технологий; яркая индивидуальность созданного образа, сила эмоционального воздействия конкурсного изделия (комплекта).
	2.2	**Композиция проектируемого объекта, гармония, эстетика, эргономика**	**0–4**		Внешняя форма, конструкция, колористика, декор и его оригинальность / художественное оформление. Целостность — 4 балла; несбалансированность — 0 баллов.
	2.3	**Качество изготовления представляемого изделия, товарный вид, завершённость**	**0–4**		Участник показывает работу и функционирование устройства с учётом ОТ, ПБ и т.д. / демонстрирует коллекцию или арт-объект. Выполнено качественно, всё работает — 4 балла; требуется незначительная доработка изделия, настройки, вмешательства в работу — 1–3 балла; выполнено некачественно, не работает, не выполняет функции — 0 баллов.
	2.4	**Рациональность или трудоёмкость создания продукта, сложность**	**0–2**		Многофункциональность и вариативность демонстрируемого изделия; авторский материал.
	2.5	**Перспективность и конкурентоспособность**	**0–2**		Арт-объект или коллекция в производство; патентование полезной модели или оригинальной технологии изготовления. Участником

		спроектированного изделия			должна быть представлена «концепция жизни» проекта, реализация его в будущем.
Оценка защиты проекта - 6 баллов	**3.1**	**Регламент презентации**	**0/0,5/1**		Презентационный имидж участника во время изложения материала — 0,5 балла; соблюдение временных рамок защиты — 0,5 балла.
	3.2	**Качество подачи материала и представления изделия**	**0/0,5/1/1,5/2**		Оригинальность представления проекта — 0,5 балла; качество электронной презентации — 0,5 балла; культура речи, чёткость, конкретность и логика изложения проблемы исследования — 0,5 балла; владение понятийным профессиональным аппаратом — 0,5 балла.
	3.3	**Использование знаний вне школьной программы**	**0/0,5**		От 0 до 0,5 балла.
	3.4	**Понимание сути задаваемых вопросов и аргументированность ответов**	**0/1/2**		От 0 до 2 баллов.
	3.5	**Соответствие содержания выводов содержанию цели и задач**	**0/0,5**		Должны быть озвучены цели и задачи в начале и вывод в конце. Соответствует полностью — 0,5 балла; не соответствует — 0 баллов.