

Критерии оценки творческого проекта
по профилю «Техника, технологии и техническое творчество» (сокращенные)

Критерии оценки проекта		Баллы	Факт
1. ОЦЕНКА ПОЯСНИТЕЛЬНОЙ ЗАПИСКИ		8	
1.1	СОДЕРЖАНИЕ И ОФОРМЛЕНИЕ ДОКУМЕНТАЦИИ ПРОЕКТА (ориентация на ГОСТ 7.32-2017)	1,5	
1.1.1	Пояснительная записка содержит все ¹ структурные элементы:	0/0,2	
1.1.2	Реферат содержит все сведения	0/0,2	
1.1.3	Текст реферата содержит компоненты	0/0,3	
1.1.4	В оформлении основной части текста соблюдены	0/0,3	
1.1.5	Заключение содержит все компоненты	0/0,3	
1.1.6	Список использованных источников составлен в соответствии с требованиями ГОСТ 7.1, ГОСТ 7.80, ГОСТ 7.82.	0/0,2	
1.2	ПОИСКОВО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЭТАП	2	
1.2.1	Актуальность темы проекта; обоснование проблемы, решаемой в проекте.	0/0,25/0,5	
1.2.2	Формулировка цели и задач проекта.	0/0,25/0,5	
1.2.3	Сбор информации по проблеме, решаемой в проекте	0/0,25/0,5	
1.2.4	Анализ прототипов и аналогов. Проведение патентного исследования.	0/0,25/0,5	
1.3	КОНСТРУКТОРСКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ЭТАП	2,5	
1.3.1	Применение методов проектирования и дизайнерской работы	0/0,25/0,5 /0,75/1	
1.3.2	Выбор технологии изготовления проектируемого изделия	0/0,25/0,5 /0,75/1	
1.3.3	Качество графической документации	0/0,25/0,5	
1.4	ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЙ ЭТАП	2	
1.4.1	Эколого-экономическое обоснование	0/0,25/0,5	
1.4.2	Анализ и обобщение результатов проектной работы	0/0,25/0,5	
1.4.3	Предложения по дальнейшему развитию проекта	0/0,25/0,5	
1.4.4	Оригинальность предложений, изложенных в пояснительной записке	0/0,25/0,5	
2	ОЦЕНКА ПРОДУКТА / ИЗДЕЛИЯ / ТОВАРА	18	
2.1	Соответствие тематике, решение проблемы, новизна	0/1/2/3	
2.2	Соответствие требованиям к проекту	0/1/2/3	
2.3	Качество изготовления представленного изделия	0/1/2/3	
2.4	Трудоёмкость изготовления представленного изделия	0/1/2/3	

¹ В п. 1.1. во всех подпунктах баллы начисляются при условии, что все позиции критерия выполнены. Если в критерии какая-то из позиций отсутствует, то за него выставляется оценка «0»

2.5	Конкурентоспособность и перспективность	0/1/2/3	
2.6	Товарный вид. 2	0/1/2/3	
3	ОЦЕНКА ЗАЩИТЫ (ВЫСТУПЛЕНИЯ С ПРЕЗЕНТАЦИЕЙ ПРОЕКТА)	9	
3.1	ПРЕЗЕНТАЦИЯ ПРОЕКТА ³	4,5	
3.1.1	Проблема, решаемая в проекте, и польза (выгода), которую несет в себе проект	0/0,25/0,5/ /1	
3.1.2	Суть проектного решения	0/0,25/0,5/ /1	
3.1.3	Уникальность проектного решения	0/0,25/0,5/ /1	
3.1.4	Реализуемость проекта (схема реализации / продажи проекта)	0/0,25/0,5	
3.1.5	Перспектива тиражируемости (т.е. производства большим тиражом) и масштабируемости	0/0,5/1	
3.2	КУЛЬТУРА ВЫСТУПЛЕНИЯ	4,5	
3.2.1	Грамотность использования технологических понятий (терминов)	0/0,25/0,5/ /1	
3.2.2	Демонстрация разработанной (авторской) техники И/ИЛИ технологии изготовления изделия	0/0,25/0,5	
3.2.3	Ответы на вопросы членов жюри	0/0,5/1/ /2	
3.2.4	Качество подачи материалов и представления изделия	0/0,25/0,5/ /0,75/1	
	Итого	35	

² Балл не суммируется, а соответствует выполненному критерию.

³ Балл не суммируется, а соответствует выполненному критерию.