

МОДУЛЬ «ИНЖЕНЕРНЫЕ ОТКРЫТИЯ»

ОТБОРОЧНЫЙ ЭТАП (ДИСТАНЦИОННЫЙ)

ЗАДАНИЕ.

1. ЗАДАЧА-РАЗМИНКА.

Выберите профессию из предложенных: инженер-механик/инженер-строитель/инженер-конструктор зданий.

Расскажите о ней в формате видео визитки.

2. ОСНОВНОЕ ЗАДАНИЕ.

Соберите простейший механизм. Расскажите, как он работает.

КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ ОТБОРОЧНОГО ЭТАПА

№	Критерии	Содержание критериев	Шкала оценивания	Макс. балл
1	Задача - разминка	Актуальность, новизна, полнота раскрытия темы	Показатель не проявлен – 0 баллов.	6
	Соответствие требованиям к содержанию видео визитки	Структурированность, логика рассказа	Показатель проявлен частично – 1 балла.	
		Авторская «детская» позиция, оригинальность, нестандартность, творческий подход	Показатель проявлен в полном объеме – 2 балла.	
2	Основное задание	Собранная модель – устойчивая, соответствует поставленной задаче конкурса.	Показатель не соответствует – 0 баллов.	8
	Соответствие требованиям к собранной модели простейшего механизма	Конструкция с рабочим механизмом	Показатель соответствует частично – 1 балл.	
		Команда продемонстрировала работу механизма	Показатель проявлен в полном объеме – 2 балла.	
		Умение работать в команде (дети демонстрируют умение слушать друг друга, дополнять ответы и поддерживать товарищей)		
Итого макс. балл				14