

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ТЕХНОЛОГИИ 2015–2016 уч. г.

ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП

5 класс

ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
по ручной деревообработке для школьного этапа
(номинация «Техника и техническое творчество»)

Сконструируйте и изготовьте плоскую шахматную фигуру для магнитной доски из фанеры с декоративной отделкой.

Технические условия:

1. Изделие однодетальное.
2. Форму фигуры выберите совместно с учителем.
3. Материал изготовления – фанера толщиной 3–5 мм (толщину определяет учитель).
4. Габаритные размеры согласуйте с учителем (членом жюри).
5. Разработка эскиза фигуры обязательна.
6. Предельные отклонения габаритных размеров готового изделия: ± 2 мм.
7. Вид декоративной отделки согласуйте с учителем (членом жюри).

Номер и Ф.И.О. участника _____

Оценочная таблица

№ п/п	Критерии оценки	Максимальное количество баллов	Баллы участника
1.	Наличие рабочей формы (халат, головной убор).	1 балл	
2.	Соблюдение правил безопасных приёмов работы.	1 балл	
3.	Соблюдение порядка на рабочем месте. Культура труда.	2 балла	
4.	Разработка эскиза фигуры.	10 баллов	
5.	Технология изготовления изделия: – разметка заготовки в соответствии с эскизом; – технологическая последовательность изготовления изделия в соответствии с эскизом и техническими условиями; – чистовая обработка; – качество и точность изготовления изделия в соответствии с эскизом.	22 балла (4 б.) (12 б.) (3 б.) (3 б.)	
6.	Декоративная отделка.	3 балла	
7.	Время изготовления 90 мин.	1 балл	
	Итого:	40 баллов	