

ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

для заключительного этапа республиканской олимпиады по трудовому обучению (техническому труду) в 2025/2026 учебном году

ВАРИАНТ 2

Изучите графическое изображение и спецификацию деталей изделия «Настольный письменный прибор». Определите габаритные размеры изделия и его деталей, виды и способы их соединения. Изготовьте изделие.

С целью придания изделию более эстетического вида измените деталь 8 (фигурка), сохранив ее габаритные размеры.

С целью придания изделию более эстетического вида можно усовершенствовать форму детали 2 (стойка), сохранив ее габаритные размеры.

Допускается декоративное оформление имеющихся деталей, сохраняя при этом их форму и габаритные размеры.

Допустимое отклонение размеров деталей от заданных: древесина $\pm 0,5$ мм, металл $\pm 0,2$ мм.

Желаем успехов!

Заготовки и материалы (с учетом изготовления оригинальных, лично разработанных деталей):

1. Доска (сосна) – $16 \times 120 \times 250$;
2. Доска (сосна) – $12 \times 85 \times 600$;
3. Фанера – $4 \times 80 \times 160$;
4. Сталь листовая – $2 \times 70 \times 100$;
5. Шуруп универсальный желтый цинк Z1 – 3×25 мм (12 шт).

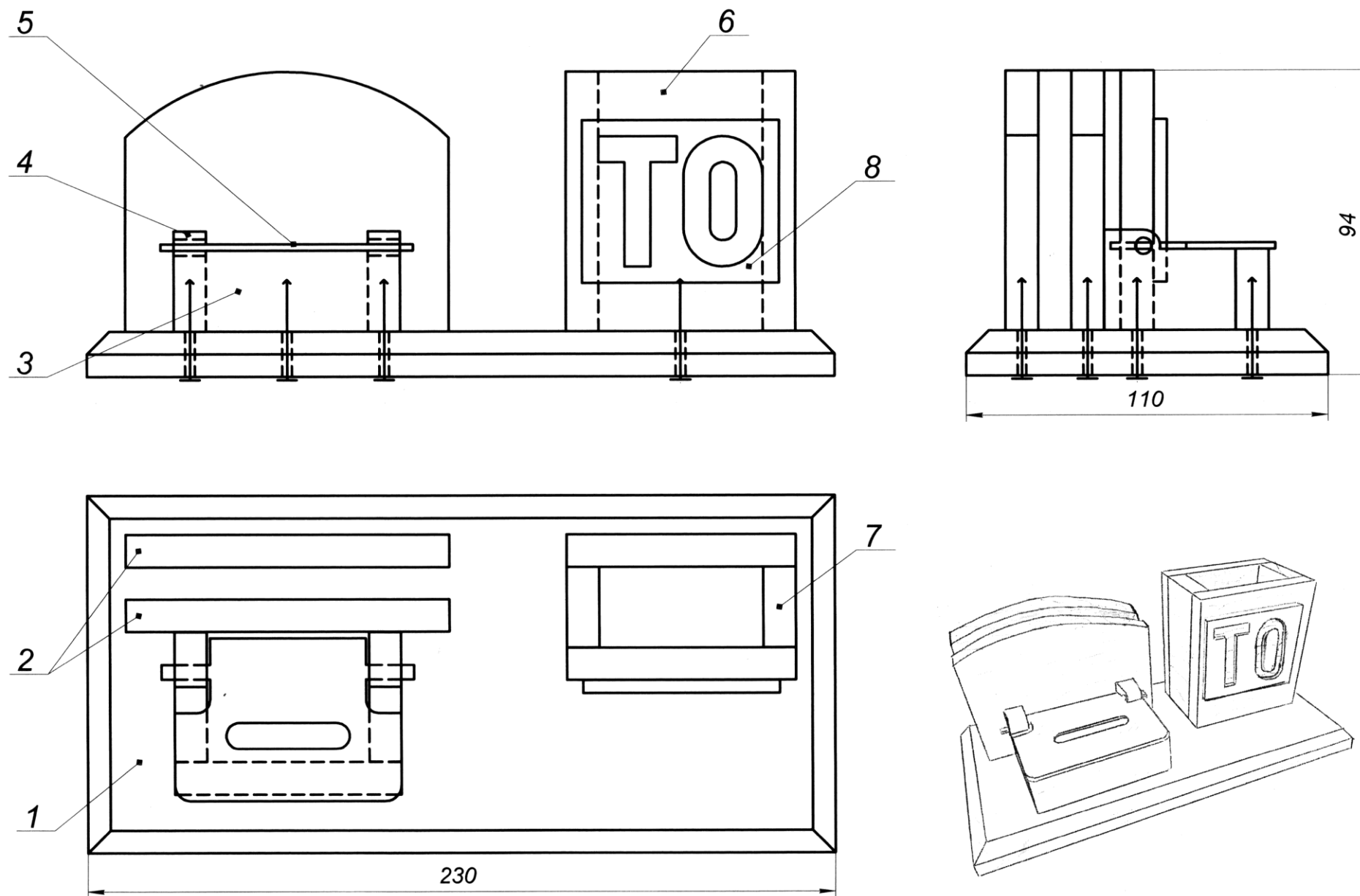
Спецификация деталей на изделие «Настольный письменный прибор»

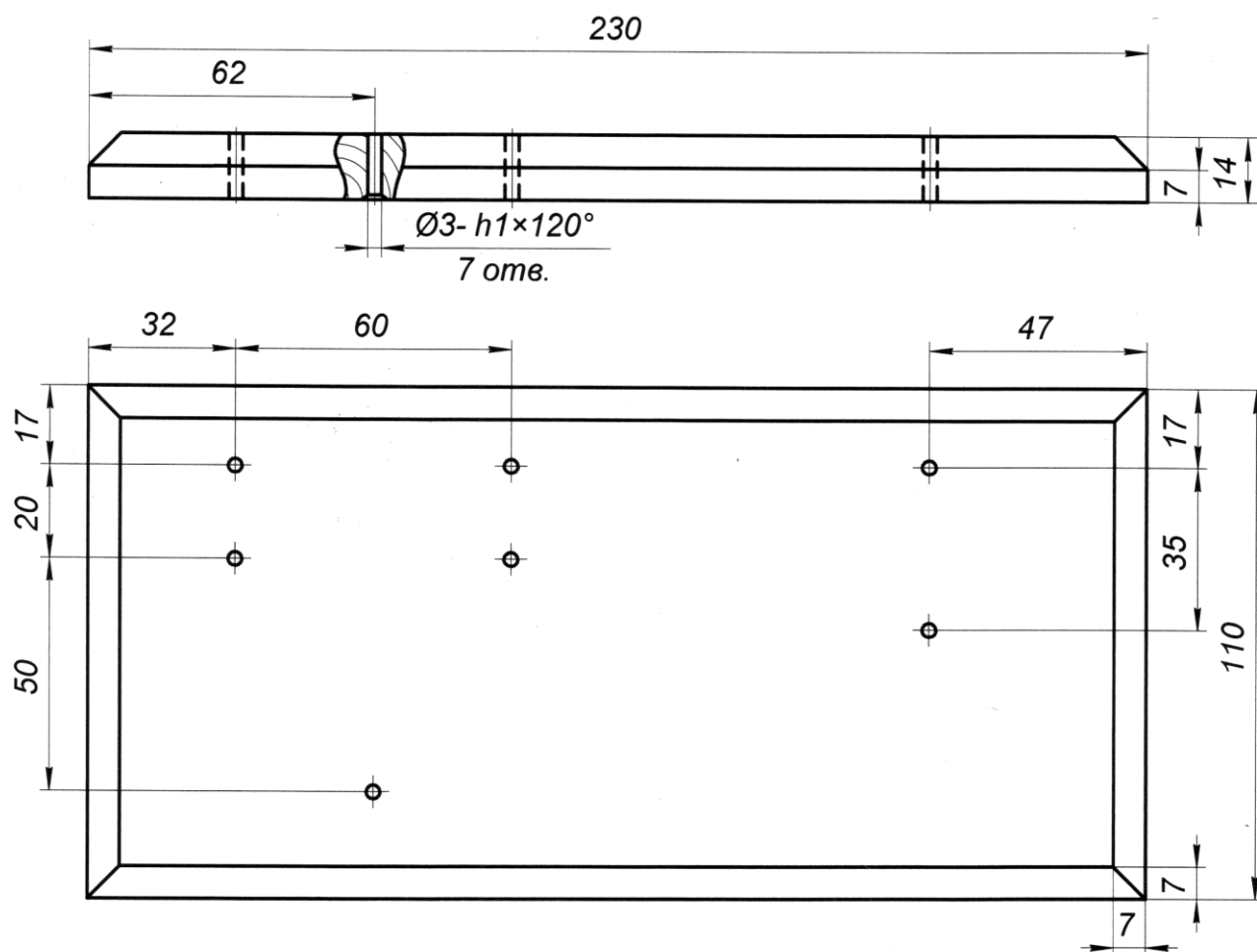
<i>Поз.</i>	<i>Наименование</i>	<i>Кол-во</i>	<i>Материал</i>
<i>1</i>	<i>Основание</i>	<i>1</i>	<i>Древесина</i>
<i>2</i>	<i>Стойка</i>	<i>2</i>	<i>Древесина</i>
<i>3</i>	<i>Планка лицевая</i>	<i>1</i>	<i>Древесина</i>
<i>4</i>	<i>Опора</i>	<i>2</i>	<i>Древесина</i>
<i>5</i>	<i>Крышка</i>	<i>1</i>	<i>Сталь</i>
<i>6</i>	<i>Стенка фронтальная</i>	<i>2</i>	<i>Древесина</i>
<i>7</i>	<i>Стенка боковая</i>	<i>2</i>	<i>Древесина</i>
<i>8</i>	<i>Фигурка</i>	<i>1</i>	<i>Фанера</i>
<i>9</i>	<i>Шуруп – 3×25 мм</i>	<i>7</i>	<i>Сталь</i>

** Передняя деталь 2, деталь 3 и детали 4 собраны на клею.*

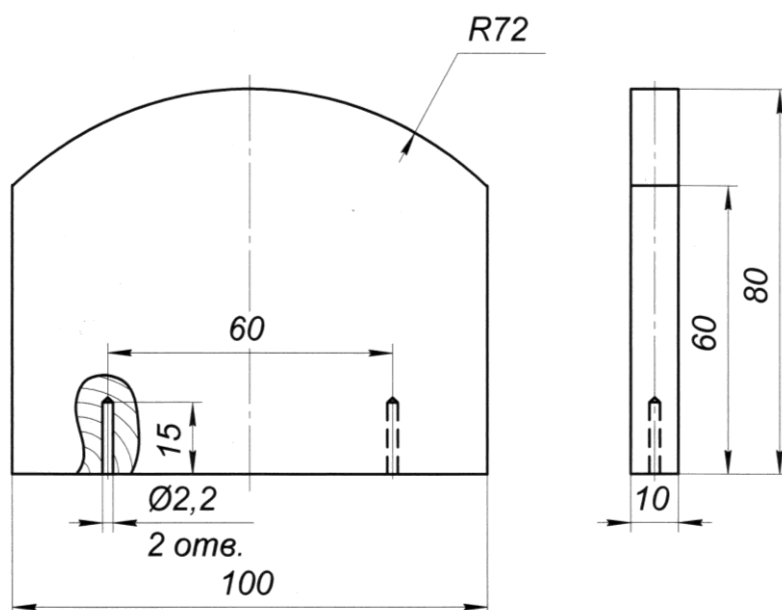
** Детали 6 и 7 собраны на клею.*

** Детали 7 и 8 собраны на клею.*

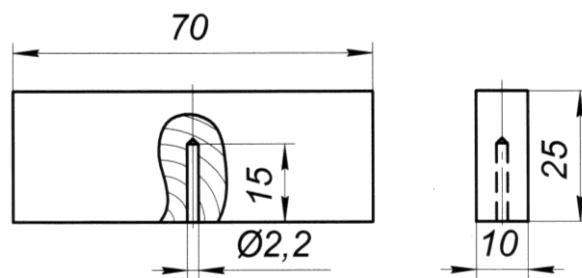




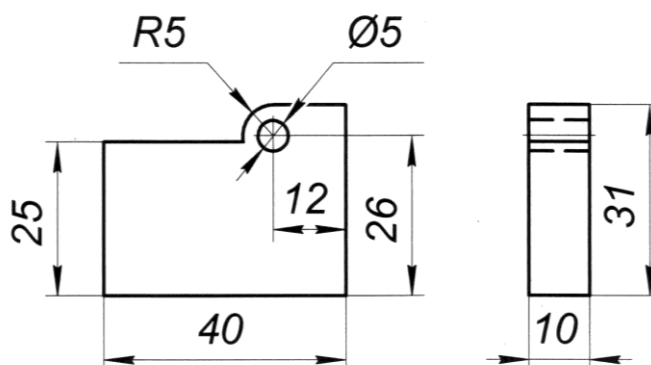
Деталь 1



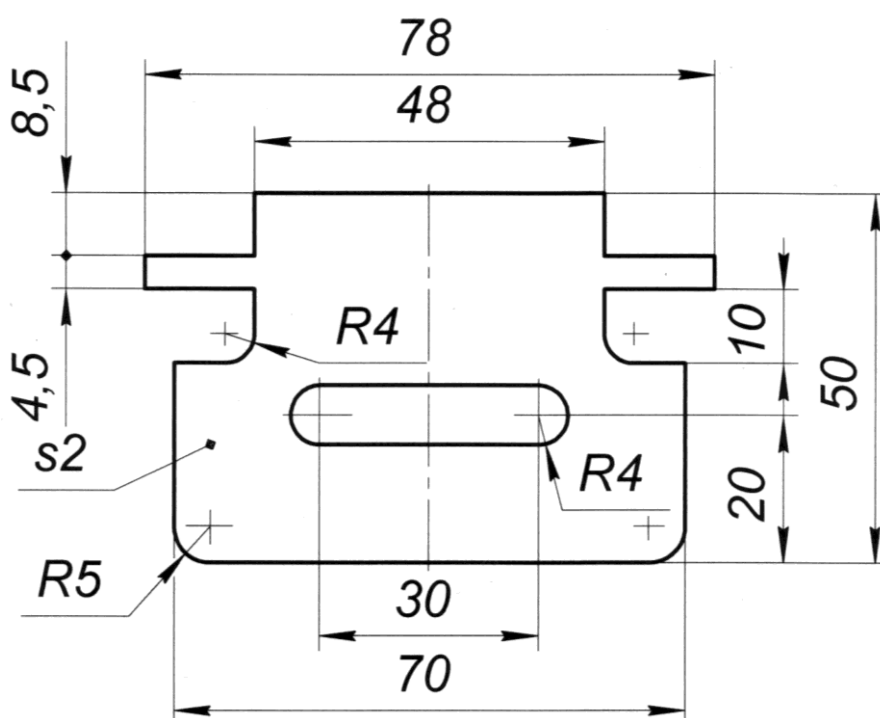
Деталь 2



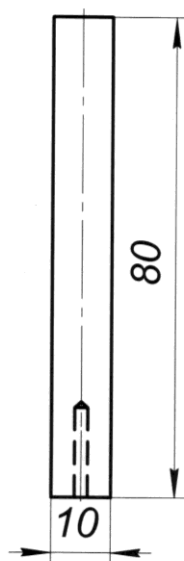
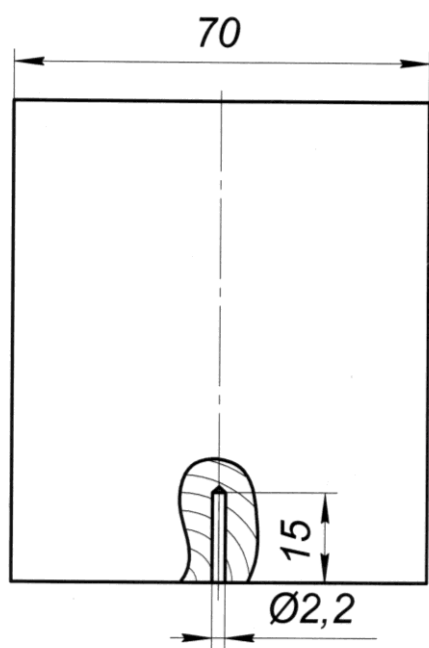
Деталь 3



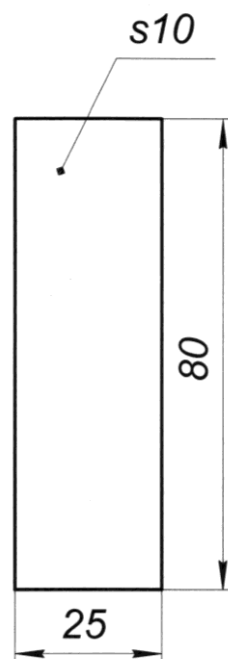
Деталь 4



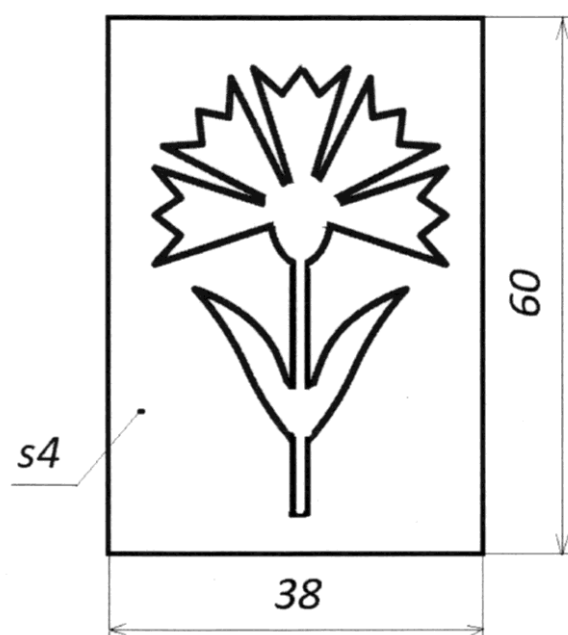
Деталь 5



Деталь 6



Деталь 7



Деталь 8