**Школьный этап**

**всероссийской олимпиады школьников по технологии**

**в Томской области 2024-2025 уч. г.**

**Направление «Техника, технологии и техническое творчество»**

**Практический тур**

# **Лазерная обработка материалов**

# **8-9 классы**

*Время выполнения задания – 90 мин.*

*Максимальное количество первичных баллов – 35*

Технические условия:

1. Подготовить файл и изготовить деталь на лазерном гравере, по заданным размерам (см. эскиз детали). 8 фигур в центре должны быть вырезаны. Недостающие размеры просчитать для гармоничного и пропорционального восприятия.
2. Материал – фанера 4 мм.

