

# **دومین جشنواره خوارزمی**

**سال ۱۳۶۷**

**رتبه: سوم ابتکار**

**مجری: مرکز تحقیقات صنعتی حدید**

**نماینده: مهندس صمد اکبری موسوی**

## **طرح: طراحی و ساخت مجموعه کامل راکت فجر ۳**

این مجموعه مسیر حرکت موشک را در سمت و جهت در فضا کنترل می‌کند. در این طرح مجموعه بالکها و سیستم جمع کننده و بازکننده آنها مورد مطالعه و بررسی قرار گرفته و براساس آن طراحی و ساخت کلیه قسمت‌ها و قالب‌ها و فیکسچرهای مربوطه با رعایت اندازه‌های دقیق نمونه اصلی انجام گرفته است.

این بالکها به تعداد مورد نیاز به تولید رسیده و در اختیار وزارت سپاه قرار گرفته و عملکرد آن موفقیت آمیز بوده است.