



#ДВИЖ_ИН_САМ

ВЫСТАВКА
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО
ТВОРЧЕСТВА ДЕТЕЙ И МОЛОДЕЖИ

«Стенд проверки корпусных отклонений электродвигателя для беспилотных авиационных систем»

Тихонов Иван Сергеевич

государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение Самарской области
«Самарский техникум авиационного и промышленного машиностроения имени
Д.И. Козлова»

Векленко Владислав Александрович

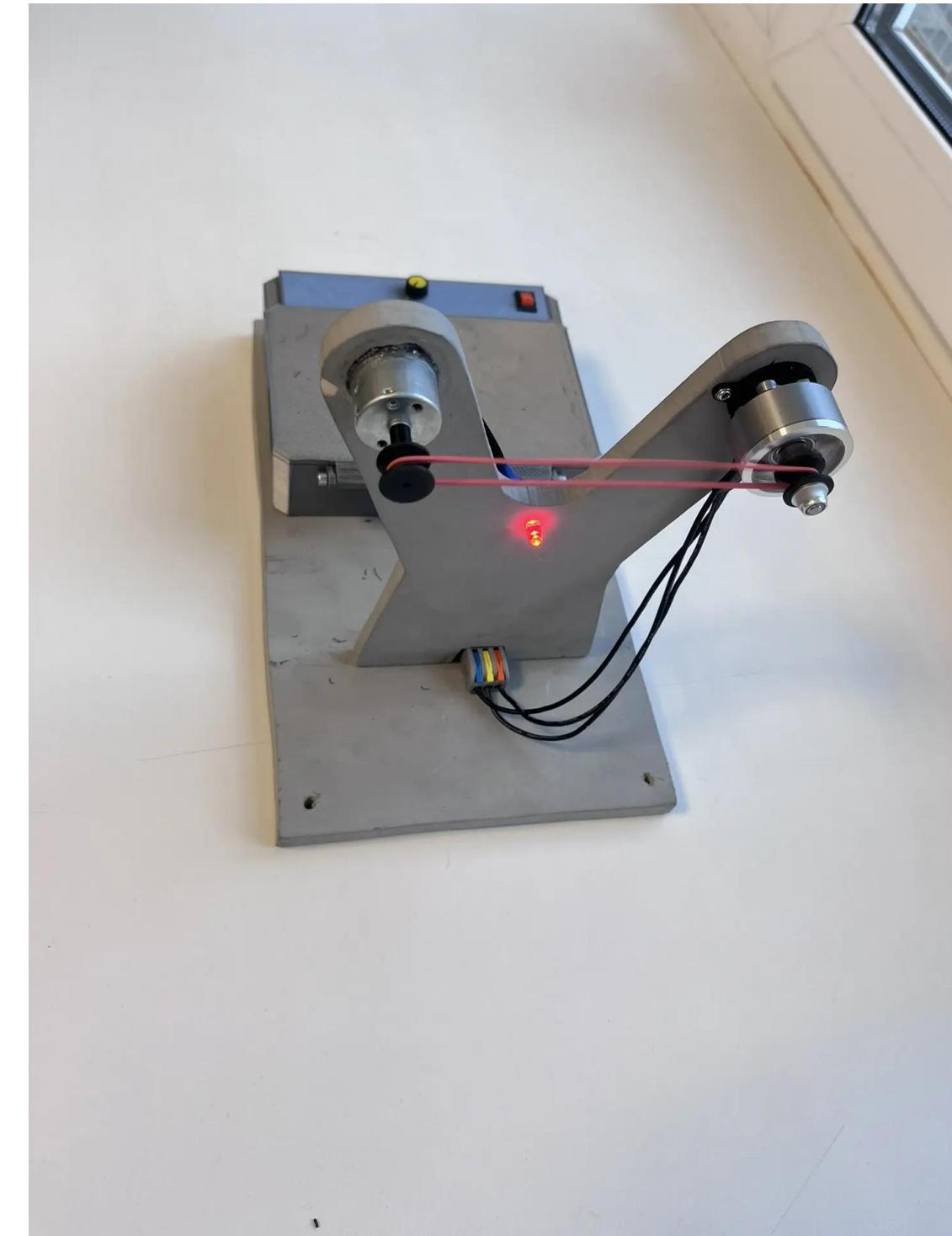
государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение Самарской области
«Самарский техникум авиационного и промышленного машиностроения имени
Д.И. Козлова»





Идея проекта

- Идея проекта возникла после обращения представителей ООО «Интерскол» (особая экономическая зона р. Татарстан Алабуга).
- Для качественного тестирования двигателей, выпускаемых ООО «Интерскол» и был создан данный стенд.





Актуальность проекта

- Процесс импортозамещения.
- Возможность использования для тестирования нескольких видов двигателей.



Описание проекта

- Данный проект представляет собой простое и доступное решение для тестирования корпусных отклонений электродвигателя для беспилотных авиационных систем. При этом для тестирования двигателей разных размеров и номиналов не требуется перенастройка стенда.



Значимость проекта

- Доступность и низкая себестоимость
- Достаточная точность измерений
- Простота использования



#ДВИЖ_ИН_САМ

ВЫСТАВКА
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО
ТВОРЧЕСТВА ДЕТЕЙ И МОЛОДЕЖИ

«Стенд проверки корпусных отклонений электродвигателя для беспилотных авиационных систем»

Тихонов Иван Сергеевич

государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение Самарской области
«Самарский техникум авиационного и промышленного машиностроения имени
Д.И. Козлова»

Векленко Владислав Александрович

государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение Самарской области
«Самарский техникум авиационного и промышленного машиностроения имени
Д.И. Козлова»

