

**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации**  
**Федеральное государственное бюджетное образовательное**  
**учреждение высшего образования**  
**ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ**  
**ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**  
**Институт заочно–вечернего обучения**  
**Кафедра самолётостроения и эксплуатации авиационной техники**

Допускаю к защите  
зав. кафедрой СМ и ЭАТ:

И. О. Бобарика

подпись

И.О. Фамилия

**Разработка тележки для монтажа двигателя**

**самолета ЯК-152**

наименование темы

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

к выпускной квалификационной работе  
(уровень специалитета)

**24.05.07 Самолето– и вертолестроение**

наименование программы

по специализации

**Самолестроение**

код и наименование направления подготовки или специальности

**0.012.00.00.ПЗ**

обозначение документа

Разработал студент группы СМ<sub>3</sub>-14-1

подпись

**Д.А. Трофимов**

И.О. Фамилия

Руководитель

подпись

**А.И. Исаев**

И.О. Фамилия

Консультанты

подпись

**Т.Г. Гедич**

И.О. Фамилия

**О.М. Кустов**

И.О. Фамилия

Нормоконтроль

подпись

**А.И. Исаев**

И.О. Фамилия

**Иркутск 2021 г.**