Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Институт авиамашиностроения и транспорта
наименование института (факультета)

Кафедра самолетостроения и эксплуатации авиационной техники
наименование кафедры (структурного подразделения)

Допускаю к защите
зав. кафедрой СМ и ЭАТ:
_____ И.О. Бобарика
подпись И.О. Фамилия

Проект устройства для сбора в труднодоступных зонах жидкости, вытекающей при демонтаже соединений гидравлической системы
наименование темы

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к выпускной квалификационной работе
(уровень специалитета)
24.05.07 Самолето – и вертолетостроение
наименование программы
по направлению подготовки (специальности)
Самолетостроение
код и наименование направления подготовки

0.034.00.00 ПЗ
обозначение документа

Разработал студент СМ–15–2	_____ подпись	Р.В. Ремезов И.О. Фамилия
Руководитель	_____ подпись	И.О. Бобарика И.О. Фамилия
Консультанты	_____ подпись	Т.Г. Гедич И.О. Фамилия
	_____ подпись	О.М. Кустов И.О. Фамилия
Нормконтроль	_____ подпись	И.О. Бобарика И.О. Фамилия

Иркутск 2021 г.