

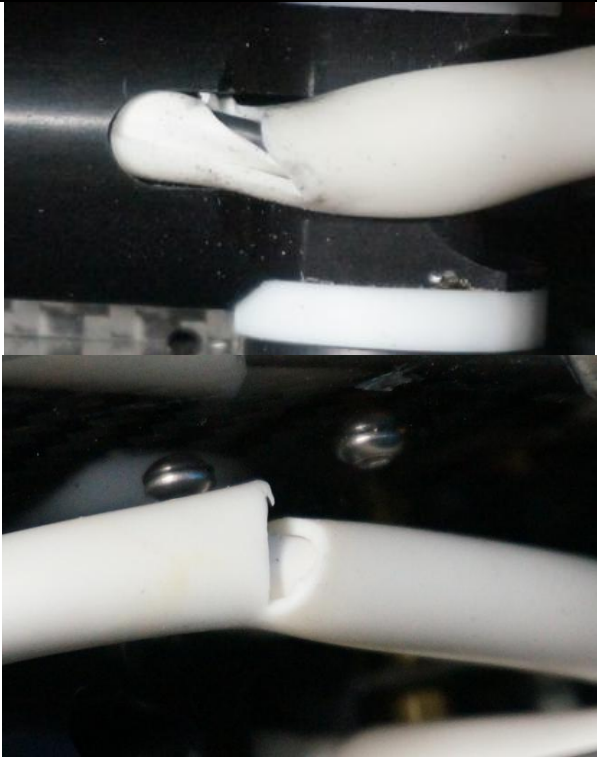
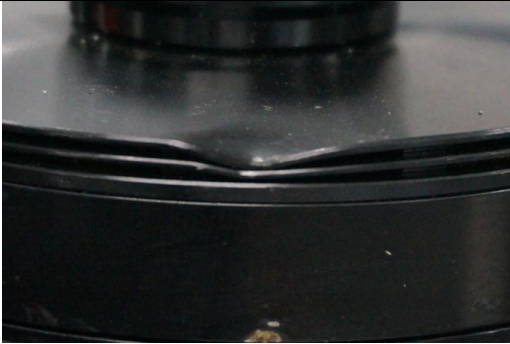
Дефектная ведомость

«16» февраля 2026 г.

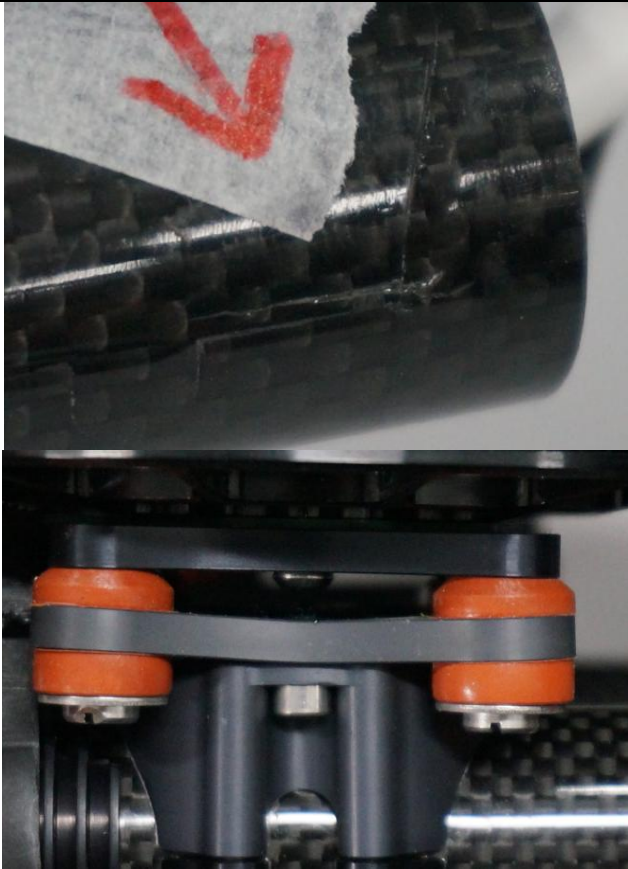
Беспилотного летательного аппарата «401» заводской №40477

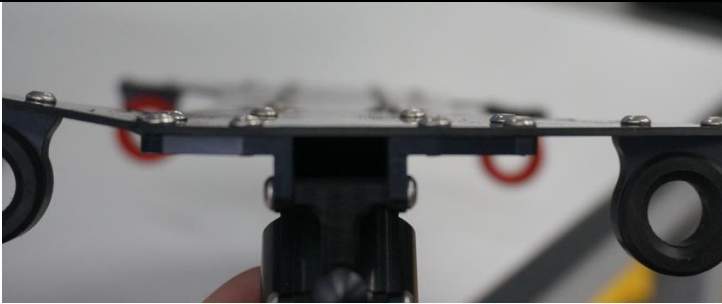
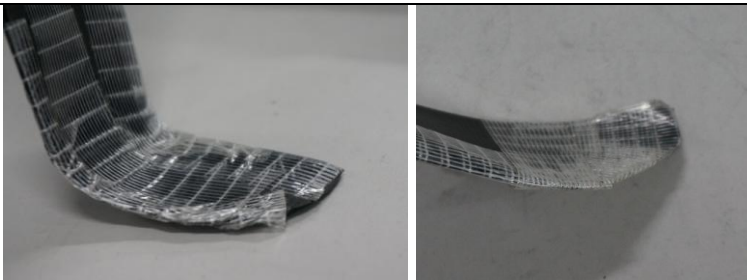
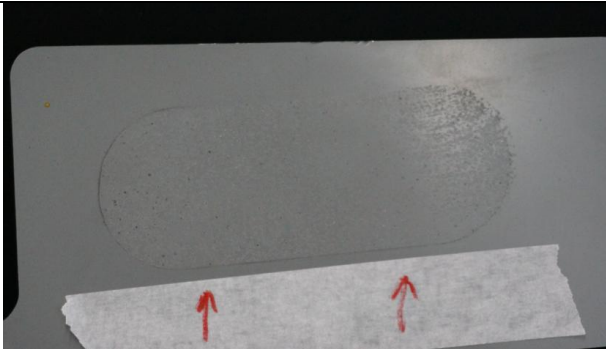
Произведен осмотр и установлен факт наличия следующих дефектов (повреждений, неисправностей):

№	Наименование детали, узла, агрегата:	Техническое состояние, описание повреждений, дефекта их причины:	Заключение о необходимости устранения дефекта (дальнейшем использовании):
1	Автопилот	Количество вылетов в параметрах: 10 Время налёта БВС составляет: 01:31:20 Состояние: Исправен Механические повреждения отсутствуют	Без замечаний
2	Плата навигации	Состояние: Исправна Механические повреждения отсутствуют	Без замечаний
3	ГНСС приёмник	Тип: Ublox SD карта: Исправна Состояние: Исправен Механические повреждения отсутствуют	Без замечаний
4	Commutation board	Отсутствует напряжение питания линии +12V_SYS - неисправен предохранитель FU3	Требуется ремонт

5	Бортовой модем	Мощность: 30 dBm RSSI: -22 dBm КСВ антенны: В норме Состояние: Исправен Механические повреждения отсутствуют	Без замечаний
6	Регулятор	 Состояние: Исправен Порвана изоляция проводов	Требуется ремонт
7	Кабельные сборки	Механические повреждения отсутствуют	Без замечаний
8	Двигатели	 На всех моторах присутствуют царапины, на переднем правом моторе вмятина и шум во время работы	Требуется ремонт переднего правого мотора

9	Наземный модем	Кнопка: Исправна Мощность: 30,2 dBm RSSI: -22 dBm КСВ антенны: В норме Состояние: Исправен Механические повреждения отсутствуют	Без замечаний
10	Подвес	отсутствует	-
11	Обтекатель	 Имеются вмятины и трещины, нарушение ЛКП	Рекомендуется замена
12	Модуль электроники	Механические повреждения отсутствуют	Без замечаний
13	Основа рамы		Требуется ремонт

		 Демпферы со следами износа, сломан задний правый луч, трещина на переднем правом луче, повреждены радиаторы БАНО передних лучей, повреждена крышка БАНО, крепления моторов старого образца погнуты	
14	Фиксирующая трубка	Механические повреждения отсутствуют	Без замечаний
15	Комплект шасси		Требуется ремонт

		 Повреждена пластина шасси, деформированы центральные крепления, на ноге шасси царапины и порваны две заглушки	
16	Воздушные винты	 Левые: 0 из 1 целые Правые: 0 из 1 целые	Требуется замена
17	ПН	отсутствует	-
18	Кейс	 Отклеился ложемент столика	Требуется ремонт