

Перечень зон, мест конструкции самолетов Ил-76Т, Ил-76ТД, подлежащих обязательному фотодокументированию

№№ п/п	Наименование места конструкции	Тип контроля	№№ к/к
	1. КРЫЛО		
1	Нижние панели центроплана в месте крепления с поясом балки по стр.9 фюзеляжа в зоне заднего лонжерона	*, **	57-31-10 Т, ТД
2	Стенка переднего лонжерона СЧК и ОЧК в зонах вырезов:		
	- по винту №5 (нерв. 21-22)	*, **	57-12-07(1) Т, ТД
	- по винту №6 (нерв. 25-26)	*, **	57-12-07(1) Т, ТД
	- в зоне отверстия D=25 (нерв. 9-10)	*, **	57-11-04(1) Т, ТД
	- по дренажным отверстиям в зоне кожуха рельсов №№7 и 8 предкрылков, а так же по креплениям кожуха	*	57-12-02 Т, ТД
	- по рельсу №2 (нерв. 8-9) в зоне вертикальных профилей		57-11-06 для Т
3	Стенка заднего лонжерона СЧК в зоне:		
	- нерв. 4-5, 6-8	*, **	57-14-07А Т, ТД
	- нерв. 10	*, **	57-14-13А Т, ТД
	- стойки по нерв. 17 (рельс 4)	*, **	57-14-14 Т, ТД
	- отв. D=31 (нерв. 8-9), D=85 (нерв. 11-15), D=20 (нерв. 20-21)	*	Т, ТД
4	Болты крепления горизонтального и вертикального узлов крепления пилонов на крыле к горизонтальной и вертикальной полкам нижнего пояса переднего лонжерона СЧК в зоне нерв. 10 и 17; полки кронштейнов в зоне этих болтов; стенка лонжерона	*	57-40-02 57-40-03 Т, ТД
5	Кронштейны навески элерона по хв. 35 черт. 1.7601.1710.160; поясов лонжерона (верхнего и нижнего); стенки лонжерона элерона в месте установки этого кронштейна.	*	Т, ТД
6	Нижняя панель крыла и нижняя панель заднего лонжерона в зоне языков силовых хвостов	*	ТД
	2. ЗАКРЫЛОК		
1	Болты заднего крепления рельсов хвостового звена к основному звену		Т, ТД

3. ПИЛОНЫ ДВИГАТЕЛЕЙ			
1	Нижние балки пилонов в зонах углов выреза под фланец трубопровода отбора воздуха	*, ** (в случае	54-10-02 снятия дв-ля) Т, ТД
2	Обшивка пилонов и окантовка вырезов под лючки АП, БЛ и ДЛ	*	54-30-01 Т, ТД
3	Обшивка пилонов в зоне переднего узла крепления к СЧК	*	осмотр по рекомед. разработ. Т, ТД
4	Заклепки крепления рамы 12 к обшивке кессона пилон в зоне заднего узла навески двигателя	*	осмотр по рекомед. разработ. для Т
5	Заклепки крепления рамы 16 к верхней балке кессона пилон	*	осмотр по рекомед. разработ. для Т
4. ФЮЗЕЛЯЖ			
1	Узлы и болты крепления узлов навески гермошворки	*	Т, ТД
2	Фитинги верхних балок шп. 32, 33, 35, 37, 39, 40	*	53-11-02 Т, ТД
3	Гермопанель фюзеляжа в зоне шп. 29 стр. 8-9	*	53-12-25/1(1) Т, ТД
4	Стенка крепления гермоднища с передним лонжероном центроплана на участке стр. 8-9	*	53-12-25/2(1) Т, ТД
5	Стык продольной балки черт. 1.7601.0303.140 по шп. 41 на расстоянии 715 мм от оси симметрии самолета	*	53-12-23(1) Т, ТД
6	Верхняя гермопанель от шп. 24 до шп.29 (черт. 1.7601.0303.030.000)	*	53-12-25(1) 53-12-33(1) Т, ТД
7	Уголки черт. 1.7601.03.03.100 задней верхней гермопанели (шп. 41-45)	*	53-12-30(1) Т, ТД
8	Балка крепления фонаря пилотов к стр. 15 по шп.3 черт. 1.7601.0220.020.000	*	56-51-01(1) Т, ТД
9	Стойки 2, 3, 4 каркаса фонаря кабины пилотов по стр. 11	*	56-51-02(1) Т, ТД
10	Резьбовое соединение крышек траверс главных стоек шасси на предмет обнаружения перекоса	*	
11	Нижний обод в стенке шп.11 между стр. 36-37 (пр.6)		53-11-04 для Т
12	Стык обшивки у шп.45 по стр.7	*	53-12-37 для Т
13	Ухо подкосной балки по шп.39	*	53-12-36 для Т

Примечания:

* - визуальный осмотр;

** - инструментальный контроль;

(1) – карты контроля из Альбома карт контроля № 43/76-Р (4-е) издание для БАРЗ