

Таблица 1. Объем работ по воздушному лазерному сканированию (по состоянию на 6 ноября 2007 г.)

Организация	Число лидаров	Год начала эксплуатации	Модель	Частота следования лазерных импульсов, кГц	Объем выполненных работ			
					площадная съемка, км ²		съемка линейных сооружений, км	
					в России	за рубежом	в России	за рубежом
«ОПТЭН Лимитед»	5	1997	Optech ALTM-1205	5	1100	3670	61 500	23 360
		2001	Optech ALTM-1210	10				
		2004	Optech ALTM-3100	100				
		2006	Leica ALS 50-IIcm	150				
			RIEGL LMS-Q560	100				
«Геокосмос»	5	2001	Optech ALTM-2050	50	Нет данных			
		2004	Optech ALTM-3100 (3 шт.)	100				
		2006	Optech ALTM Gemini	125 (по данным 2006 г.)				
Центр инфраструктурных проектов	3	2003	Optech ALTM-3070 (2 шт.)	70	9500	Не работают	85 000	Не работают
		2007	Leica ALS 50	150				
«Нефтегазаэро-космос»	1	2006	Optech ALTM-2050	50	Нет данных			
НИПИ «ИнжГео»	1	2006	Optech ALTM-3100	100	2307	Не работают	5920	Не работают
Мосгипротранс	1	2005	Leica ALS 50	85	300	Не работают	1540	Не работают
«ИнжГеоГИС»	1	2007	Leica ALS 50-II	150	407	Не работают	646	Не работают
НП АГП «Меридиан+»	1	2007	Leica ALS 50-II	150	300	Не работают	3648	Не работают