

۳۷۵۰۰ - ۲۶۱۷۵ کیلوهرتز

تخصیص های ملی		تخصیص های منطقه ای (بین المللی)		
کاربردهای عمده	ج.ا.ایران	منطقه ۳	منطقه ۲	منطقه ۱
SRD نوع القایی طبق تصمیم شماره ۰۰۱-۱۳۸۵ CRA	۲۶۱۷۵-۲۶۲۰۰ ثابت متحرک بجز متحرک هوانوردی	ثابت متحرک بجز متحرک هوانوردی		
SRD نوع القایی طبق تصمیم شماره ۰۰۱-۱۳۸۵ CRA	۲۶۲۰۰-۲۶۳۵۰ ثابت متحرک بجز متحرک هوانوردی تعیین موقعیت رادیویی 5.132A	۲۶۲۰۰-۲۶۳۵۰ ثابت متحرک بجز متحرک هوانوردی تعیین موقعیت رادیویی 5.132A	۲۶۲۰۰-۲۶۴۲۰ ثابت متحرک بجز متحرک هوانوردی تعیین موقعیت رادیویی 5.132A	۲۶۲۰۰-۲۶۳۵۰ ثابت متحرک بجز متحرک هوانوردی تعیین موقعیت رادیویی 5.132A 5.133A
ISM در تکه باند ۲۶۹۵۷ تا ۲۷۲۸۲ طبق پانویس 5.150 SRD مدل کنترل در تکه باند ۲۶۹۹۰ تا ۲۷۲۰۰ طبق تصمیم شماره 9007 CRA-DEC SRD القایی طبق تصمیم شماره ۰۰۱-۱۳۸۵ CRA CB طبق ضوابط استفاده از باند شهروندان ۲-۱۰۲-۲	۲۶۳۵۰-۲۷۵۰۰ ثابت متحرک بجز متحرک هوانوردی 5.150	۲۶۳۵۰-۲۷۵۰۰ ثابت متحرک بجز متحرک هوانوردی 5.150	۲۶۴۲۰-۲۷۵۰۰ ثابت متحرک بجز متحرک هوانوردی 5.150	۲۶۳۵۰-۲۷۵۰۰ ثابت متحرک بجز متحرک هوانوردی 5.150
SRD القایی طبق تصمیم شماره ۰۰۱-۱۳۸۵ CRA در ارتباط با سرویس کمک هواشناسی به تصمیم شماره 7001 CRA-DEC مراجعه شود.	۲۷۵۰۰-۲۸۰۰۰ ثابت متحرک	کمک هواشناسی ثابت متحرک		
SRD القایی طبق تصمیم شماره ۰۰۱-۱۳۸۵ CRA	۲۸۰۰۰-۲۹۷۰۰ آماتور آماتور ماهواره ای	آماتور آماتور ماهواره ای		
SRD نوع پزشکی، نوع القایی و میکروفون و سمعک طبق تصمیم شماره ۰۰۱-۱۳۸۵ CRA	۲۹۷۰۰-۳۰۰۰۵ ثابت متحرک	ثابت متحرک		
SRD نوع پزشکی و میکروفون و سمعک طبق تصمیم شماره ۰۰۱-۱۳۸۵ CRA	۳۰۰۰۵-۳۰۰۱۰ عملیات فضایی (شناسایی ماهواره ای) ثابت متحرک تحقیق فضایی	عملیات فضایی (شناسایی ماهواره ای) ثابت متحرک تحقیق فضایی		
SRD نوع پزشکی، میکروفون و سمعک طبق تصمیم شماره ۰۰۱-۱۳۸۵ CRA دستگاه کنترل از راه دور مدل پروازی طبق تصمیم شماره 9007 CRA-DEC	۳۰۰۱۰-۳۷۵۰۰ ثابت متحرک	ثابت متحرک		

۴۱/۱۵ - ۳۷/۵ مگاهرتز

تخصیص های ملی		تخصیص های منطقه ای (بین المللی)		
کاربردهای عمده	ج.ا.ایران	منطقه ۳	منطقه ۲	منطقه ۱
SRD نوع میکروفون و سمعک طبق تصمیم شماره CRA۱۳۸۵ -۰۰۱	۳۷/۵-۳۸/۲۵ ثابت متحرک کیهان شناسی رادیویی 5.149	5.149	ثابت متحرک کیهان شناسی رادیویی	۳۷/۵-۳۸/۲۵
SRD نوع میکروفون و سمعک طبق تصمیم شماره CRA۱۳۸۵ -۰۰۱	۳۸/۲۵-۳۹/۵ ثابت متحرک	۳۸/۲۵-۳۹/۵ ثابت متحرک	۳۸/۲۵-۳۹/۹۸۶ ثابت متحرک	۳۸/۲۵-۳۹ ثابت متحرک ۳۹-۳۹/۵ ثابت متحرک تعیین موقعیت رادیویی 5.132A 5.159
SRD نوع میکروفون و سمعک طبق تصمیم شماره CRA۱۳۸۵ -۰۰۱	۳۹/۵-۳۹/۹۸۶ ثابت متحرک تعیین موقعیت رادیویی 5.132A	۳۹/۵-۳۹/۹۸۶ ثابت متحرک تعیین موقعیت رادیویی 5.132A		۳۹/۵-۳۹/۹۸۶ ثابت متحرک
SRD نوع میکروفون و سمعک طبق تصمیم شماره CRA۱۳۸۵ -۰۰۱	۳۹/۹۸۶-۴۰ ثابت متحرک تعیین موقعیت رادیویی 5.132A تحقیق فضایی	۳۹/۹۸۶-۴۰ ثابت متحرک تعیین موقعیت رادیویی 5.132A تحقیق فضایی	ثابت متحرک تحقیق فضایی	۳۹/۹۸۶-۴۰/۰۲
SRD نوع میکروفون و سمعک طبق تصمیم شماره CRA۱۳۸۵ -۰۰۱	۴۰-۴۰/۰۲ ثابت متحرک تحقیق فضایی	۴۰-۴۰/۰۲ ثابت متحرک تحقیق فضایی		
SRD نوع میکروفون و سمعک و غیرخاص طبق تصمیم شماره CRA ۱۳۸۵ -۰۰۱ دستگاه کنترل از راه دور مدل غیر پروازی طبق تصمیم شماره CRA-DEC 9007 ISM در تکه باند ۴۰/۶۶ تا ۴۰/۷ طبق پانویس 5.150	۴۰/۰۲-۴۰/۹۸ ثابت متحرک 5.150	5.150	ثابت متحرک	۴۰/۰۲-۴۰/۹۸
SRD نوع میکروفون و سمعک و غیرخاص طبق تصمیم شماره CRA ۱۳۸۵ -۰۰۱ دستگاه کنترل از راه دور مدل غیر پروازی طبق تصمیم شماره CRA-DEC 9007	۴۰/۹۸-۴۱ ثابت متحرک تحقیق فضایی		ثابت متحرک تحقیق فضایی	۴۰/۹۸-۴۱/۰۱۵
SRD نوع میکروفون و سمعک و غیرخاص طبق تصمیم شماره CRA ۱۳۸۵ -۰۰۱	۴۱-۴۱/۰۱۵ ثابت متحرک تحقیق فضایی 5.161	5.160, 5.161		

۷۴/۸ - ۴۱/۱۵ مگاهرتز

تخصیص‌های ملی		تخصیص‌های منطقه‌ای (بین‌المللی)		
کاربردهای عمده	ج.ا.ایران	منطقه ۳	منطقه ۲	منطقه ۱
SRD نوع میکروفون و سمعک و غیر خاص طبق تصمیم شماره CRA ۱۳۸۵ -۰۰۱	۴۱/۰۱۵-۴۲ ثابت متحرک 5.161	۴۱/۰۱۵-۴۲ ثابت متحرک 5.160, 5.161, 5.161A		
SRD نوع میکروفون و سمعک و غیر خاص طبق تصمیم شماره CRA ۱۳۸۵ -۰۰۱	۴۲-۴۲/۵ ثابت متحرک 5.161	5.161	۴۲-۴۲/۵ ثابت متحرک	۴۲-۴۲/۵ ثابت متحرک تعیین موقعیت رادیویی 5.132A 5.160, 5.161B
SRD نوع میکروفون و سمعک و غیر خاص طبق تصمیم شماره CRA ۱۳۸۵ -۰۰۱	۴۲/۵-۴۴ ثابت متحرک 5.161	۴۲/۵-۴۴ ثابت متحرک 5.160, 5.161, 5.161A		
SRD نوع میکروفون و سمعک و غیر خاص طبق تصمیم شماره CRA ۱۳۸۵ -۰۰۱	۴۴-۴۷ ثابت متحرک	۴۴-۴۷ ثابت متحرک 5.162, 5.162A		
-	۴۷-۵۰ ثابت متحرک	۴۷-۵۰ ثابت متحرک پخش همگانی 5.162A	۴۷-۵۰ ثابت متحرک	۴۷-۶۸ پخش همگانی
-	۵۰-۵۴ ثابت متحرک 5.167	۵۰-۵۴ آما تور 5.162A, 5.166, 5.167, 5.167A, 5.168, 5.170		
-	۵۴-۶۸ ثابت متحرک	۵۴-۶۸ ثابت متحرک پخش همگانی 5.162A	۵۴-۶۸ پخش همگانی ثابت متحرک 5.172	۵۴-۶۸ پخش همگانی ثابت متحرک 5.162A, 5.163, 5.164 5.165, 5.169, 5.171
-	۶۸-۷۴/۸ ثابت متحرک 5.149, 5.175, 5.177, 5.179	۶۸-۷۴/۸ ثابت متحرک 5.149, 5.176, 5.179	۶۸-۷۲ پخش همگانی ثابت متحرک 5.173 ۷۲-۷۳ ثابت متحرک ۷۳-۷۴/۶ کیهان شناسی رادیویی 5.178 ۷۴/۶-۷۴/۸ ثابت متحرک	۶۸-۷۴/۸ ثابت متحرک بجز متحرک هوانوردی 5.149, 5.174, 5.175, 5.177, 5.179

۱۳۷ - ۷۴/۸ مگاهرتز

تخصیص های ملی		تخصیص های منطقه ای (بین المللی)		
کاربردهای عمده	ج.ا. ایران	منطقه ۳	منطقه ۲	منطقه ۱
Marker Beacon طبق پانویس 5.180	۷۴/۸-۷۵/۲ ناوبری رادیویی هوانوردی 5.180	ناوبری رادیویی هوانوردی ۷۴/۸-۷۵/۲ 5.180, 5.181		
-	۷۵/۲-۸۷/۵ ثابت متحرک 5.175, 5.179	5.179	۷۵/۲-۷۵/۴ ثابت متحرک	۷۵/۲-۸۷/۵ ثابت متحرک بجز متحرک هوانوردی
		۷۵/۴-۸۷ ثابت متحرک	۷۵/۴-۷۶ ثابت متحرک	
		5.182, 5.183, 5.188	۷۶-۸۸ پخش همگانی ثابت متحرک	5.175, 5.179, 5.184, 5.187
پخش همگانی آنالوگ صدا - رادیویی FM طبق پلان GE84 SRD نوع سیستمهای صوتی طبق تصمیم شماره CRA۱۳۸۵ -۰۰۱	۸۷/۵-۱۰۰ پخش همگانی 5.175, 5.179	۸۷-۱۰۰ ثابت متحرک پخش همگانی	5.185	۸۷/۵-۱۰۰ پخش همگانی
			۸۸-۱۰۰ پخش همگانی	5.190
پخش همگانی آنالوگ صدا - رادیویی FM طبق پلان GE84 SRD نوع سیستمهای صوتی طبق تصمیم شماره CRA۱۳۸۵ -۰۰۱	۱۰۰-۱۰۸ پخش همگانی 5.194	پخش همگانی ۱۰۰-۱۰۸ 5.192, 5.194		
ILS-Localizer VOR/DVOR GBAS VDL	۱۰۸-۱۱۷/۹۷۵ ناوبری رادیویی هوانوردی 5.197, 5.197A	ناوبری رادیویی هوانوردی ۱۰۸-۱۱۷/۹۷۵ 5.197, 5.197A		
VDL EPIRB در ۱۲۱/۵ طبق توصیه AERO-SAR و ITU-R M.690 طبق پانویسهای 5.111 و 5.200، ماده ۳۱ و ضمیمه ۱۵ مقررات رادیویی ITU ارتباطات هوانوردی طبق توصیه های ICAO	۱۱۷/۹۷۵-۱۳۲ متحرک هوانوردی (R) 5.111, 5.200	متحرک هوانوردی (R) ۱۱۷/۹۷۵-۱۳۷ 5.111, 5.200, 5.201, 5.202		
VDL ارتباطات هوانوردی طبق توصیه های ICAO و با توجه به پانویسهای 5.201 و 5.202	۱۳۲-۱۳۷ متحرک هوانوردی (R) متحرک هوانوردی (OR) 5.202, 5.201			

۱۳۷ - ۱۴۳/۶ مگاهرتز

تخصیص های ملی		تخصیص های منطقه ای (بین المللی)		
کاربردهای عمده	ج.ا. ایران	منطقه ۳	منطقه ۲	منطقه ۱
-	<p>۱۳۷-۱۳۷/۰۲۵</p> <p>عملیات فضایی (فضا به زمین)</p> <p>هواشناسی ماهواره ای</p> <p>(فضا به زمین)</p> <p>متحرک ماهواره ای</p> <p>(فضا به زمین), 5.208A,</p> <p>5.208B, 5.209</p> <p>تحقیق فضایی (فضا به زمین)</p> <p>5.204, 5.206, 5.208</p>	<p>5.204, 5.205, 5.206, 5.207, 5.208</p>	<p>منطقه ۲</p> <p>عملیات فضایی (فضا به زمین)</p> <p>هواشناسی ماهواره ای (فضا به زمین)</p> <p>متحرک ماهواره ای (فضا به زمین)</p> <p>تحقیق فضایی (فضا به زمین)</p> <p>ثابت</p> <p>متحرک بجز متحرک هوانوردی (R)</p>	<p>منطقه ۱</p> <p>۱۳۷-۱۳۷/۰۲۵</p>
-	<p>۱۳۷/۰۲۵-۱۳۷/۱۷۵</p> <p>عملیات فضایی (فضا به زمین)</p> <p>هواشناسی ماهواره ای</p> <p>(فضا به زمین)</p> <p>تحقیق فضایی (فضا به زمین)</p> <p>متحرک ماهواره ای (فضا به زمین)</p> <p>5.208A, 5.208B,</p> <p>5.209</p> <p>5.204, 5.206, 5.208</p>	<p>5.204, 5.205, 5.206, 5.207, 5.208</p>	<p>منطقه ۲</p> <p>عملیات فضایی (فضا به زمین)</p> <p>هواشناسی ماهواره ای (فضا به زمین)</p> <p>تحقیق فضایی (فضا به زمین)</p> <p>ثابت</p> <p>متحرک ماهواره ای (فضا به زمین)</p> <p>متحرک بجز متحرک هوانوردی (R)</p>	<p>منطقه ۱</p> <p>۱۳۷/۰۲۵-۱۳۷/۱۷۵</p>
-	<p>۱۳۷/۱۷۵-۱۳۷/۸۲۵</p> <p>عملیات فضایی (فضا به زمین)</p> <p>هواشناسی ماهواره ای</p> <p>(فضا به زمین)</p> <p>متحرک ماهواره ای</p> <p>(فضا به زمین), 5.208A,</p> <p>5.208B, 5.209</p> <p>تحقیق فضایی (فضا به زمین)</p> <p>5.204, 45.206, 5.208</p>	<p>5.204, 5.205, 5.206, 5.207, 5.208</p>	<p>منطقه ۲</p> <p>عملیات فضایی (فضا به زمین)</p> <p>هواشناسی ماهواره ای (فضا به زمین)</p> <p>متحرک ماهواره ای (فضا به زمین)</p> <p>تحقیق فضایی (فضا به زمین)</p> <p>ثابت</p> <p>متحرک بجز متحرک هوانوردی (R)</p>	<p>منطقه ۱</p> <p>۱۳۷/۱۷۵-۱۳۷/۸۲۵</p>
-	<p>۱۳۷/۸۲۵-۱۳۸</p> <p>عملیات فضایی (فضا به زمین)</p> <p>هواشناسی ماهواره ای</p> <p>(فضا به زمین)</p> <p>تحقیق فضایی (فضا به زمین)</p> <p>متحرک ماهواره ای</p> <p>(فضا به زمین), 5.208A,</p> <p>5.208B, 5.209</p> <p>5.204, 5.206, 5.208</p>	<p>5.204, 5.205, 5.206, 5.207, 5.208</p>	<p>منطقه ۲</p> <p>عملیات فضایی (فضا به زمین)</p> <p>هواشناسی ماهواره ای (فضا به زمین)</p> <p>تحقیق فضایی (فضا به زمین)</p> <p>ثابت</p> <p>متحرک ماهواره ای (فضا به زمین)</p> <p>متحرک بجز متحرک هوانوردی (R)</p>	<p>منطقه ۱</p> <p>۱۳۷/۸۲۵-۱۳۸</p>
-	<p>۱۳۸-۱۴۳/۶</p> <p>ثابت</p> <p>متحرک</p> <p>تحقیق فضایی (فضا به زمین)</p>	<p>۱۳۸-۱۴۳/۶</p> <p>ثابت</p> <p>متحرک</p> <p>تحقیق فضایی (فضا به زمین)</p> <p>5.207, 5.213</p>	<p>۱۳۸-۱۴۳/۶</p> <p>ثابت</p> <p>متحرک</p> <p>تعیین موقعیت رادیویی</p> <p>تحقیق فضایی (فضا به زمین)</p>	<p>۱۳۸-۱۴۳/۶</p> <p>متحرک هوانوردی (OR)</p> <p>5.210, 5.211, 5.212,</p> <p>5.214</p>

۱۵۴ - ۱۴۳/۶ مگاهرتز

تخصیص های ملی		تخصیص های منطقه ای (بین المللی)		
کاربردهای عمده	ج.ا. ایران	منطقه ۳	منطقه ۲	منطقه ۱
-	۱۴۳/۶-۱۴۳/۶۵ ثابت متحرک تحقیق فضایی (فضا به زمین)	۱۴۳/۶-۱۴۳/۶۵ ثابت متحرک تحقیق فضایی (فضا به زمین) 5.207, 5.213	۱۴۳/۶-۱۴۳/۶۵ ثابت متحرک تعیین موقعیت رادیویی تحقیق فضایی (فضا به زمین)	۱۴۳/۶-۱۴۳/۶۵ متحرک هوانوردی (OR) تحقیق فضایی (فضا به زمین) 5.211, 5.212, 5.214
-	۱۴۳/۶۵-۱۴۴ ثابت متحرک تحقیق فضایی (فضا به زمین)	۱۴۳/۶۵-۱۴۴ ثابت متحرک تحقیق فضایی (فضا به زمین) 5.207, 5.213	۱۴۳/۶۵-۱۴۴ ثابت متحرک تعیین موقعیت رادیویی تحقیق فضایی (فضا به زمین)	۱۴۳/۶۵-۱۴۴ متحرک هوانوردی (OR) 5.210, 5.211, 5.212, 5.214
-	۱۴۴-۱۴۶ آماتور آماتور ماهواره ای	۱۴۴-۱۴۶ آماتور آماتور ماهواره ای 5.216		
-	۱۴۶-۱۴۸ ثابت متحرک	۱۴۶-۱۴۸ آماتور ثابت متحرک 5.217	۱۴۶-۱۴۸ آماتور 5.217	۱۴۶-۱۴۸ ثابت متحرک بجز متحرک هوانوردی (R)
-	۱۴۸-۱۴۹/۹ ثابت متحرک متحرک ماهواره ای (زمین به فضا) 5.209 5.218, 5.219, 5.221	۱۴۸-۱۴۹/۹ ثابت متحرک متحرک ماهواره ای (زمین به فضا) 5.209 5.218, 5.219, 5.221		۱۴۸-۱۴۹/۹ ثابت متحرک بجز متحرک هوانوردی (R) متحرک ماهواره ای (زمین به فضا) 5.209 5.218, 5.219, 5.221
-	۱۴۹/۹-۱۵۰/۰۵ متحرک ماهواره ای (زمین به فضا) 5.209, 5.224A ناوبری رادیویی ماهواره ای 5.224B 5.220, 5.222, 5.223	متحرک ماهواره ای (زمین به فضا) 5.209, 5.224A ناوبری رادیویی ماهواره ای 5.224B 5.220, 5.222, 5.223		
-	۱۵۰/۰۵-۱۵۴ ثابت متحرک 5.225	۱۵۰/۰۵-۱۵۴ ثابت متحرک		۱۵۰/۰۵-۱۵۳ ثابت متحرک بجز متحرک هوانوردی کیهان شناسی رادیویی 5.149 ۱۵۳-۱۵۴ ثابت متحرک بجز متحرک هوانوردی (R) کمک هواشناسی
		5.225		

۱۵۴ - ۱۶۱/۹۶۲۵ مگاهرتز

تخصیص های ملی		تخصیص های منطقه ای (بین المللی)		
کاربردهای عمده	ج.ا. ایران	منطقه ۳	منطقه ۲	منطقه ۱
-	۱۵۴-۱۵۶/۴۸۷۵ ثابت متحرک 5.226, 5.225A	۱۵۴-۱۵۶/۴۸۷۵ ثابت متحرک 5.226, 5.225A	۱۵۴-۱۵۶/۴۸۷۵ ثابت متحرک 5.226	۱۵۴-۱۵۶/۴۸۷۵ ثابت متحرک بجز متحرک هوانوردی (R) 5.226, 5.225A
راديو تلفن ایمنی و اضطرار در فرکانس ۱۵۶/۵۲۵ طبق پانویس 5.226 و ماده ۳۱ و ضمیمه ۱۵ مقررات رادیویی ITU	۱۵۶/۴۸۷۵-۱۵۶/۵۶۲۵ متحرک دریایی (اضطرار و تماس از طریق DSC) 5.111, 5.226, 5.227	متحرک دریایی (اضطرار و تماس از طریق DSC) 5.111, 5.226, 5.227		
-	۱۵۶/۵۶۲۵-۱۵۶/۷۶۲۵ ثابت متحرک 5.226	۱۵۶/۵۶۲۵-۱۵۶/۷۶۲۵ ثابت متحرک 5.226		۱۵۶/۵۶۲۵-۱۵۶/۷۶۲۵ ثابت متحرک بجز متحرک هوانوردی (R) 5.226
راديو تلفن طبق ماده ۳۱ و ضمیمه ۱۸ مقررات رادیویی ITU و پانویس 5.226 و Long range AIS در کانال ۷۵ طبق ضمیمه ۱۸ مقررات رادیویی ITU و پانویس 5.228	۱۵۶/۷۶۲۵-۱۵۶/۷۸۷۵ متحرک دریایی متحرک ماهواره ای (زمین به فضا) 5.226, 5.228	۱۵۶/۷۸۷۵- ۱۵۶/۷۶۲۵ متحرک دریایی متحرک ماهواره ای (زمین به فضا) 5.111, 5.226, 5.228	۱۵۶/۷۶۲۵-۱۵۶/۷۸۷۵ متحرک دریایی متحرک ماهواره ای (زمین به فضا) 5.111, 5.226, 5.228	۱۵۶/۷۶۲۵-۱۵۶/۷۸۷۵ متحرک دریایی متحرک ماهواره ای (زمین به فضا) 5.111, 5.226, 5.228
راديو تلفن طبق ماده ۳۱ و ضمیمه ۱۸ مقررات رادیویی ITU و پانویس 5.226 و فرکانس رادیو تلفنی ۱۵۶/۸ (کانال ۱۶ در باند VHF دریایی) برای ایمنی و اضطرار طبق ضمیمه ۱۳، ۱۵ و ۱۸ مقررات رادیویی ITU و پانویس های 5.226 و 5.111	۱۵۶/۷۸۷۵-۱۵۶/۸۱۲۵ متحرک دریایی (اضطرار و تماس) 5.111, 5.226	متحرک دریایی (اضطرار و تماس) 5.111, 5.226		
راديو تلفن طبق ماده ۳۱ و ضمیمه ۱۸ مقررات رادیویی ITU و پانویس 5.226 و Long range AIS در کانال ۷۶ طبق ضمیمه ۱۸ مقررات رادیویی ITU و پانویس 5.228	۱۵۶/۸۱۲۵-۱۵۶/۸۳۷۵ متحرک دریایی متحرک ماهواره ای (زمین به فضا) 5.226, 5.228	۱۵۶/۸۳۷۵- ۱۵۶/۸۱۲۵ متحرک دریایی متحرک ماهواره ای (زمین به فضا) 5.111, 5.226, 5.228	۱۵۶/۸۱۲۵-۱۵۶/۸۳۷۵ متحرک دریایی متحرک ماهواره ای (زمین به فضا) 5.111, 5.226, 5.228	۱۵۶/۸۱۲۵-۱۵۶/۸۳۷۵ متحرک دریایی متحرک ماهواره ای (زمین به فضا) 5.111, 5.226, 5.228
راديو تلفن طبق ماده ۳۱ و ضمیمه ۱۸ مقررات رادیویی ITU و پانویس 5.226	۱۵۶/۸۳۷۵-۱۶۱/۹۶۲۵ ثابت متحرک ایران ۳, 5.226	۱۵۶/۸۳۷۵-۱۶۱/۹۶۲۵ ثابت متحرک 5.226		۱۵۶/۸۳۷۵-۱۶۱/۹۶۲۵ ثابت متحرک بجز متحرک هوانوردی 5.226

۲۳۵ - ۱۶۱/۹۶۲۵ مگاهرتز

تخصیص های ملی		تخصیص های منطقه ای (بین المللی)		
کاربردهای عمده	ج.ا.ایران	منطقه ۳	منطقه ۲	منطقه ۱
رادپوتلفن طبق ماده ۳۱ و ضمیمه ۱۸ مقررات رادیویی ITU و پانویس 5.226 AIS در فرکانس ۱۶۱/۹۷۵ طبق ضمیمه ۱۸ مقررات رادیویی ITU و پانویس 5.228F محدودیت متحرک هوانوردی به موارد ایمنی طبق پانویس 5.228E	۱۶۱/۹۶۲۵-۱۶۱/۹۸۷۵ متحرک دریایی متحرک هوانوردی (OR) 5.228E متحرک ماهواره ای (زمین به فضا) 5.228F ایران ۳، 5.226	۱۶۱/۹۶۲۵-۱۶۱/۹۸۷۵ متحرک دریایی متحرک هوانوردی (OR) 5.228E متحرک ماهواره ای (زمین به فضا) 5.228F 5.226	۱۶۱/۹۶۲۵-۱۶۱/۹۸۷۵ متحرک هوانوردی (OR) متحرک دریایی متحرک ماهواره ای (زمین به فضا) 5.228C, 5.228D	۱۶۱/۹۶۲۵-۱۶۱/۹۸۷۵ ثابت متحرک بجز متحرک هوانوردی متحرک ماهواره ای (زمین به فضا) 5.228F 5.226, 5.228A, 5.228B
-	۱۶۱/۹۸۷۵-۱۶۲/۰۱۲۵ ثابت متحرک ایران ۳، 5.226	5.226	۱۶۱/۹۸۷۵-۱۶۲/۰۱۲۵ ثابت متحرک	۱۶۱/۹۸۷۵-۱۶۲/۰۱۲۵ ثابت متحرک بجز متحرک هوانوردی 5.226, 5.229
رادپوتلفن طبق ماده ۳۱ و ضمیمه ۱۸ مقررات رادیویی ITU و پانویس 5.226 AIS در فرکانس ۱۶۲/۰۲۵ طبق ضمیمه ۱۸ مقررات رادیویی ITU و پانویس 5.228F محدودیت متحرک هوانوردی به موارد ایمنی طبق پانویس 5.228E	۱۶۲/۰۱۲۵-۱۶۲/۰۳۷۵ متحرک دریایی متحرک هوانوردی (OR) 5.228E متحرک ماهواره ای (زمین به فضا) 5.228F 5.226	۱۶۲/۰۳۷۵- ۱۶۲/۰۱۲۵ متحرک دریایی متحرک هوانوردی (OR) 5.228E متحرک ماهواره ای (زمین به فضا) 5.228F 5.226	۱۶۲/۰۱۲۵-۱۶۲/۰۳۷۵ متحرک هوانوردی (OR) متحرک دریایی متحرک ماهواره ای (زمین به فضا) 5.228C, 5.228D	۱۶۲/۰۱۲۵-۱۶۲/۰۳۷۵ ثابت متحرک بجز متحرک هوانوردی متحرک ماهواره ای (زمین به فضا) 5.228F 5.226, 5.229, 5.228A, 5.228B
-	۱۶۲/۰۳۷۵-۱۷۴ ثابت متحرک ایران ۳، 5.226, 5.231	5.226, 5.230, 5.231, 5.232	۱۶۲/۰۳۷۵-۱۷۴ ثابت متحرک	۱۶۲/۰۳۷۵-۱۷۴ ثابت متحرک بجز متحرک هوانوردی 5.226, 5.229
پخش تلویزیونی آنالوگ و دیجیتال طبق توافقنامه GE06 SRD القایی و میکروفون بی سیم طبق تصمیم شماره CRA۱۳۸۵ -۰۰۱	۱۷۴-۲۲۳ ثابت متحرک پخش همگانی 5.238	۱۷۴-۲۲۳ ثابت متحرک پخش همگانی 5.233, 5.238, 5.240, 5.245	۱۷۴-۲۱۶ پخش همگانی ثابت متحرک 5.234 ۲۱۶-۲۲۰ ثابت متحرک دریایی تعیین موقعیت رادیویی 5.241 5.242 ۲۲۰-۲۲۵ آماتور ثابت 5.235, 5.237, 5.243	۱۷۴-۲۲۳ پخش همگانی
پخش تلویزیونی آنالوگ و دیجیتال طبق توافقنامه GE06 SRD القایی طبق تصمیم شماره CRA۱۳۸۵ -۰۰۱	۲۲۳-۲۳۰ ثابت متحرک پخش همگانی ناوبری رادیویی هوانوردی تعیین موقعیت رادیویی 5.247	۲۲۳-۲۳۰ ثابت متحرک پخش همگانی ناوبری رادیویی هوانوردی تعیین موقعیت رادیویی 5.250	تعیین موقعیت رادیویی 5.241 ۲۲۵-۲۳۵ ثابت متحرک	۲۲۳-۲۳۰ پخش همگانی ثابت متحرک 5.243, 5.246, 5.247

۳۲۸/۶ - ۲۳۰ مگاهرتز

تخصیص‌های ملی		تخصیص‌های منطقه‌ای (بین‌المللی)		
کاربردهای عمده	ج.ا. ایران	منطقه ۳	منطقه ۲	منطقه ۱
SRD القایی طبق تصمیم شماره CRA\۳۸۵ -۰۰۱	۲۳۰-۲۳۵ ثابت متحرک ناوبری رادیویی هوانوردی 5.247	۲۳۰-۲۳۵ ثابت متحرک ناوبری رادیویی هوانوردی 5.250		۲۳۰-۲۳۵ ثابت متحرک 5.247, 5.251, 5.252
جستجو و نجات در فرکانس ۲۴۳ طبق پانویس 5.111 EPIRB در فرکانس ۲۴۳ طبق ضمیمه ۱۳ مقررات رادیویی ITU و توصیه ITU-R M.690	۲۳۵-۲۶۷ ثابت متحرک 5.111, 5.254, 5.256	۲۳۵-۲۶۷ ثابت متحرک 5.111, 5.252, 5.254, 5.256, 5.256A		
-	۲۶۷-۲۷۲ ثابت متحرک عملیات فضایی (فضا به زمین) 5.254, 5.257	۲۶۷-۲۷۲ ثابت متحرک عملیات فضایی (فضا به زمین) 5.254, 5.257		
-	۲۷۲-۲۷۳ عملیات فضایی (فضا به زمین) ثابت متحرک 5.254	۲۷۲-۲۷۳ عملیات فضایی (فضا به زمین) ثابت متحرک 5.254		
-	۲۷۳-۳۱۲ ثابت متحرک 5.254	۲۷۳-۳۱۲ ثابت متحرک 5.254		
ماهواره‌های NON-GSO طبق پانویس 5.255	۳۱۲-۳۱۵ ثابت متحرک متحرک ماهواره‌ای (زمین به فضا) 5.254, 5.255	۳۱۲-۳۱۵ ثابت متحرک متحرک ماهواره‌ای (زمین به فضا) 5.254, 5.255		
-	۳۱۵-۳۲۲ ثابت متحرک 5.254	۳۱۵-۳۲۲ ثابت متحرک 5.254		
-	۳۲۲-۳۲۸/۶ ثابت متحرک کیهان شناسی رادیویی 5.149	۳۲۲-۳۲۸/۶ ثابت متحرک کیهان شناسی رادیویی 5.149		