

AZ 05.0646.01.22

16.03.2022

“CASPIAN INSPECTION COMPANY” MMC-nin A tipli inspeksiya xidməti göstərən orqanının
(AZ1021, Bakı şəhəri, Səbail rayonu, Badamdar qəsəbəsi, Massiv 1, ev 103)

AKKREDİTASIYA SAHƏSİ

Sıra sayı	İnspeksiya olunan məhsulların adı	İnspeksiya prosedurunun adı	İnspeksiya metodunun NS-nin işarəsi
1	2	3	4
1.	Qeyri-dağıdıcı üsul ilə müayinə	Vizual inspeksiya	ГОСТ 23479-79, ГОСТ 3242-79, EN ISO 17637, EN ISO 17635, EN ISO 5817, EN 1370, EN 13018, ASME SECTION 1-9, ASME B31 Series, AWS D1.1, API 1104, ASTM, EEMUA 158, AD 2000 HP 5/3, API 5L, ASME SEC V, ISO 10042, DS-1, Vol 3, 4, NACE Standards
		Rəngli kapilyar defektoskopiya üsulu	ГОСТ 18442-80; OCT 26182-84; ASTM E 165/E, 165/M-18; ASTM E 1417/E 1417/M-16; ASTM E1209-18; EN 10228-2; EN 2002-16, ISO 23227; ISO 10893-4; ISO 3452-1; AWS codes; ISO 4987; ASME SECTION 1-9; AD-2000 HP 5/3, ISO 5817, ISO 23277, EN1371-1, 2, EN10228-2

		Maqnit tozlu defektoskopiya üsulu	ГОСТ 25225-82; ISO-17638; ISO 9934; ISO 4986, ASTM E709-15; ASTM E1444/E1444M; ASTM E3024, ISO 6933; API 1104; ГОСТ ISO 17638-2018, ASME SECTION 1-9; AWS, AD-2000 HP 5/3, API 5L, ISO 5817, EN-10228-1, ISO 9934-1, ISO 23278
		Ultrasəs defektoskopiya üsulu (Ultrasəs, TOFD və PAUT)	ГОСТ 14782-86; ASTM E 1961-16; ГОСТ 26126-84; ASTM E 164-13; ГОСТ 18576-856 ГОСТ 18576-96, EN-12668-1; EN ISO 17640; ISO 5577; ISO 5948; ISO 10124; ISO 17405; ISO 11666; ISO 18249; AWS codes; EN ISO 16810; ASTM E 317-16; ASTM A388 / A388M; ASTM A745 / A745M; ASTM E164; ASTM E213; ASTM E114 – 15; ASTM E587 – 15; ASTM E797 / E797M – 15; API 1104; EN ISO 16828; ISO 16809; EN 14127; ASTM A578/A578M, ASME SECTION 1-9; API 650, API 620, 5L, ISO 23279, EN 10228 3,4
		Radioqrafiya yoxlama üsulu (rentgen və qamma yoxlanması üsulu)	ГОСТ 20426-82; ГОСТ 23055-78; EN ISO 17636-1; EN ISO 17636-2; EN ISO 19232-1 to 5; EN ISO 11699-1; ISO 20769-1; ISO 4993; ISO 5579; EN 16407-1; ISO 15708; API 1104; ASTM E1742 / E1742M – 18; ASTM E1032 – 19; ASTM E94 / E94M – 17; ASME SECTION 1-9; API 620, 650, 5L, ISO 5817, ISO 10675-1,
		Termik kamera defektoskopiya üsulu (metallar və elektrik sistemləri)	ISO 18251-1, EN 61724, EN 62446
		Sərtlik inspeksiyası	ASTM E 18-07, ASTM E92 – 17, ASTM E10-15, ASTM D785, ISO 2039, ISO 6508-1, ISO 9015-2, ASTM A370
		Quru boya qatının qalınlığının yoxlanması	ASTM B499-09 (2014), ASTM D3276, NACE codes
		Boya qatının məsaməliyinin yoxlanması	ASTM D4541 – 17, EN ISO 4624:2016, NACE codes
		Metalloqrafiya/Replika sınağı	ASTM E1351, ISO 3057, ISO 8503, NACE RP0287
2.	Təzyiq altında işləyən qablar, avadanlıqlar, tutumlar – çənlər,	İstehsal və quraşdırma prosesinin inspeksiyası	ASME Sec. I, IV, V, IX, VIII, EN 303, EN 12952, 12953, EN 1442, ISO 4706, ISO 14140, PD 5500, ISO 13322,

	balonlar, istidəyişdiricilər, qızdırıcılar, qazanlar, sobalar və onların avadanlıqları		ISO 13445, ISO 13530, EN 286 series, ISO 22991, EN12493
3.	Boru kəmərləri, borular (metal, polietilen borular) və avadanlıqları		ASME B31 series, API 5L, ISO 3183, API 1104, EN 13480, ГОСТ 18599-2001, ISO 4427-1, ISO 8779, ISO 3458, ГОСТ 3634-89, ISO 15398:2012, NACE codes
4.	Atmosferik çənlər, o cümlədən yeraltı və yerüstü tutumlar		API 650, API 620, ISO 14015, ISO 7507-1/2/4, ISO 12917-1/2, API 2551, API 2552
5.	Qazma boruları		API RP 7G, API5CT, API 5DP, API Q1
6.	Qazma və tamamlama avadanlıqları, quyu konstruksiyaları, quyu xidmət avadanlıqları		DS-1, API 6A, EN ISO 15463:2003, DS/EN ISO 15546, BS EN ISO 13534, API 7K, EN ISO 27627, API 7L, API5B, API 7-1, API 7-2, API 16A
7.	Metala işlənmiş hissələr – parçalar (metal strukturlar, borular, quruluşlar, parçalar, lövhələr, araqatlar, ərintilər).	İstehsalat prosesinin inspeksiyası	API 5L, ISO 3183, EN 10204, EN 10224, EN10311, EN 10216, EN 10217, EN 10255, EN 10219, ASTM A53, ASTM A106, ASTM A333, ASTM A312, EN 10025 series, 10028 series, EN10088 series, ASTM A36, ASTM A283, ASTM A240, ASTM A516/A517, EN 1559 series, EN 1560, 1561,1563, EN 1092, EN 1626, EN 1515 series, EN 10149 series, EN 10208 series, EN 10210 series, EN 10222 series, EN 10224, EN 10273, EN 10293,EN 10305, EN 10312, EN 12385, EN 14870 series, API 6D, API 600, API 602, ASME B16.5, B16.9 B16.11, B16.20, B16.25, B16.28 B16.34, B16.47 ASTM A, B, NACE Codes
8.	Qaynaqlı istehsalat		AD 2000 HP2/1, ASME BPVC Sect IX, EN ISO 15614 sr, ISO 9606 series, AWS D1.1, AWS D1.5, API 1104, EEMUA 158, EN 15613, EN 15614, EN13134, EN1090-2, EN 15085-5, EEMUA 158, EN 545, NACE Standarts, EN ISO 1090, ISO 3834
9.	Yüksək və alçaq gərginlikli elektrik avadanlıqları, transformatorlar,		EN 60529:1991, EN61439-1:2011, ANSI/NETA ATS, IEEE 400 BUNDLE

	açarlar, materiallar, alətlər, dielektrik vasitələr, naqillər və kabellər		
10.	Dəniz / quru / dəmiryol konteynerləri, daşına bilən tutumlar, çən – konteynerlər, dəyişdirilə bilən konstruksiyaları, təhlükəli yüklərin daşınması çənləri		DNVGL 2.7-1, DNVGL 2.7-3, EN 12079, IMDG code
11.	Təzyiq altında işləyən qablar, avadanlıqlar, tutumlar – çənlər, balonlar, istidəyişdiricilər, qızdırıcılar, qazanlar, sobalar və onların avadanlıqları	Dövri, Vaxtaşırı inspeksiya	API 510, EN 12817, EN 12819, EN 1968, EN 1802, EN 15888, PED 2014/68/EU, ASTM E1003, NACE codes, API 936
12.	Nasoslar, kompressorlar, turbinlər və onların avadanlıqları		API 610, 612, 617, 618, 619, 672, 673; ISO 10440-1; ISO 5199:2002, ISO 9905:1994, ISO 10816,
13.	Boru kəmərləri, borular (metal, polietilen borular) və avadanlıqları		API 570, API 598, API 580/581
14.	Atmosferik çənlər, o cümlədən yeraltı və yerüstü tutumlar		API 653, ISO 7507-1/2/4, ISO 12917-1/2, API 2551, API 2552, NACE Codes
15.	Qazma boruları		API 7G-2, DS-1 Volume 3, 4, ISO 10407-1, API 5PD
16.	Qazma və tamamlama avadanlıqları, quyu konstruksiyaları, quyu xidmət avadanlıqları		DS-1, API RP 8B, API 6A, API RP 5A5, API 7F
17.	Dəniz neft və qaz platformaları, qazma qurğuları, gəmilər və onların avadanlıqları		API 4G, API 4F, API 7K
18.	Su xilasedici avadanlıqlar və vasitələr (qayıqlar, xilasedici dairələr, sallər)		SOLAS -74/96; ISO 9650; EN ISO 12402; ГОСТ 11589, 19815
19.	Müxtəlif qaldırıcı qurğular, avadanlıqlar, maşınlar, konstruksiyalar, ötürülmə maşınları, platformalar, vasitələr, alətlər və onların hissələri (metal trosar, qayıqlar, qarmaq, qandal)		EN 13414-1:2003+A2:2008, EN 13889, ISO 4309, ISO 7531, ISO 2408, ISO 8792, ASTM, LEEA 051, API 9A, ASTM E1571-11 (2016), EN81-20:2014, ASME B30 series, ASME B56.1:2004, LOLER SI2307 1998, ISO 9927 series, API 8B, EN 13000, DNV Standards, API 2D, 2C, API 9A, ISO 7752-4, ISO 12100:2010, ISO/DIS

			99277-1, ISO 4310, ASTM series , DNV CN 2.7-1, DNV CN 2.7-2, DNVGL-ST-0378, ISO 17096
20.	Yanğından mühafizə sistemləri (nasos stansiyaları, yanğın söndürmə sistemləri, tutumlar, avtomatik sistemlər)		Tələb olunan normativ sənədlərə əsasən
21.	Elektrik istehsalat qurğuları, müxtəlif elektrik şəbəkələri, elektrik təhçizat sistemləri, elektrik şəbəkə qurğuları, şəbəkə bağlantılı sistemlər və onların avadanlıqları		EN 60529:1991, EN61439-1:2011, ANSI/NETA ATS, IEEE 400 BUNDLE, ISO 62446 series, IEC 60502, IEC 60840, IEC 60228, IEC 60076, IEC 60947
22.	Yüksək və alçaq gərginlikli elektrik avadanlıqları, transformatorlar, açarlar, materiallar, alətlər, dielektrik vasitələr, naqillər və kabellər		EN 60529:1991, EN61439-1:2011, ANSI/NETA ATS, IEEE 400 BUNDLE, ATEX 2014/34/EU
23.	Alternativ enerji mənbələri (günəş batareyaları, külək turbinləri)		Tələb olunan normativ sənədlərə əsasən
24.	Dəniz / quru / dəmiryol konteynerləri, daşına bilən tutumlar, çən – konteynerlər, dəyişdirilə bilən konstruksiyaları, təhlükəli yüklərin daşınması çənləri		DNVGL 2.7-1, DNVGL 2.7-3, EN 12079, IMDG code, TG CDG 001,
25.	Təzyiq alıtında işləyən qablar, avadanlıqlar, tutumlar – çənlər, balonlar, istidəyişdiricilər, qızdırıcılar, qazanlar, sobalar və onların avadanlıqları		API 580/581, API 579-2/ASME FFS-2 2009
26.	Nasoslar, kompressorlar, turbinlər və onların avadanlıqları	Bütövlüyün təsdiqi və risk əsaslı inspeksiya	API 610, ISO 5199:2002, ISO 9905:1994; API 580/581/579
27.	Boru kəmərləri, borular (metal, polietilen borular) və avadanlıqları		API 570, API 598, API 580/581
28.	Atmosferik çənlər, o cümlədən yeraltı və yerüstü tutumlar		API 653, API 580, 581

29.	Dəniz neft və qaz platformaları, qazma qurğuları, gəmilər və onların avadanlıqları		API RP 2A-WSD, API 4G, API 4F, API 7K
30.	Dəniz neft və qaz platformaları, qazma qurğuları, gəmilər və onların avadanlıqları		API RP 2A-WSD, API 4G, API 4F, API 7K, DNV "Rules for Planning and Execution of Marine Operations"
31.	Alternativ enerji mənbələri (günəş batareyaları, külək turbinləri)		Tələb olunan normativ sənədlərə əsasən
32.	İnşaat-tikinti obyektləri, infrastruktur, binalar, onların materialları o cümlədən - strukturlar - dəmir beton konstruksiyalar - beton və asfalt yollar - dəmir yolları - dəmir konstruksiyalar - istehsalat binaları	Tikinti - quraşdırma işlərinin inspeksiyası	Tələb olunan normativ sənədlərə əsasən
33.	Atmosferik çənələr, o cümlədən yeraltı və yerüstü tutumlar	Kalibrlemə	API 653, ISO 7507-1/2/4, ISO 12917-1/2, API 2551, API 2552, NACE Codes
		Texniki ölçmələrin aparılması və tutum cədvəllərinin hazırlanması	API 653, ISO 7507-1/2/4, ISO 12917-1/2, API 2551, API 2552
34.	Metala işlənmiş hissələr – parçalar (metal strukturlar, borular, quruluşlar, parçalar, lövhələr, araqatlar, ərintilər).	Materialların qiymətləndirilməsi və istehsalat prosesinə nəzarət	AWS D1.1, AWS D1.5, AWS D1.6, ASME STS-1, EN 1090-2, EN 15085-5, API SPEC 2B, AISC 360, ISO 19901, DIN1626, EN ISO 3834
35.	Qaynaqlı istehsalat	Qaynaq prosedurlarının qiymətləndirilməsi, təsdiqi və nəzarət inspeksiyası	AD 2000 HP2/1, ASME BPVC Sect IX, EN ISO 15614 sr, ISO 9606 series, AWS D1.1, AWS D1.5, API 1104, EEMUA 158, EN 15613, EN 15614, EN13134, EN1090-2, EN 15085-5, EEMUA 158, EN 545, NACE Standarts, EN ISO 1090
36.	Elektrik istehsalat qurğuları, müxtəlif elektrik şəbəkələri, elektrik təhçizat sistemləri, elektrik şəbəkə qurğuları,	Quraşdırma prosesinin inspeksiyası	EN 62305-1, Tələb olunan normativ sənədlərə əsasən

	şəbəkə bağlantılı sistemlər və onların avadanlıqları		
37.	İnşaat-tikinti obyektləri, infrastruktur, binalar, onların materialları o cümlədən - strukturlar - dəmir beton konstruksiyalar - beton və asfalt yollar - dəmir yolları - dəmir konstruksiyalar - istehsalat binaları	Texniki vəziyyətin monitorinqi və inspeksiyası	Tələb olunan normativ sənədlərə əsasən
38.		Təhvil-təslim işlərinin inspeksiyası	Tələb olunan normativ sənədlərə əsasən
39.		Dəmir beton konstruksiyalarının ultrasəs və dalğa üsulu ilə müayinəsi	ASTM C 597, ASTM Codes, ГОСТ 17624-87, ISO 1920-7, Tələb olunan normativ sənədlərə əsasən
40.		Schmidt hammer müayinəsi	ASTM C805 / C805M, ASTM D5873, ISO 1920-7, EN 12504-2
41.		Dartma testi	ISO 4136:2012, ISO 6892-1:2016, ГОСТ 1497-84 (ISO 6892-84), ISO 6892-1, ISO 5178, ASTM E8.A370, ASME sec. IX, API 5L
42.		Əymə testi	ГОСТ 3728-78, ISO 5173:2009/Amd.1:2011, ГОСТ 6996-66, ГОСТ 14019-2003, ISO 7438:2016, ASTM E190, ASTM A 370, ASME sec. IX, API 5L
43.		Bolt birləşmələrinin inspeksiyası	СниП III-18-75, СниП II-23-81, ASTM A320, ASTM F3125/F3125M, ISO 3269:2019, EN ISO 16228, ASTM Standards:Steel Bolts, Nuts, Rivets and Washers, tələb olunan normativ sənədlərə əsasən