

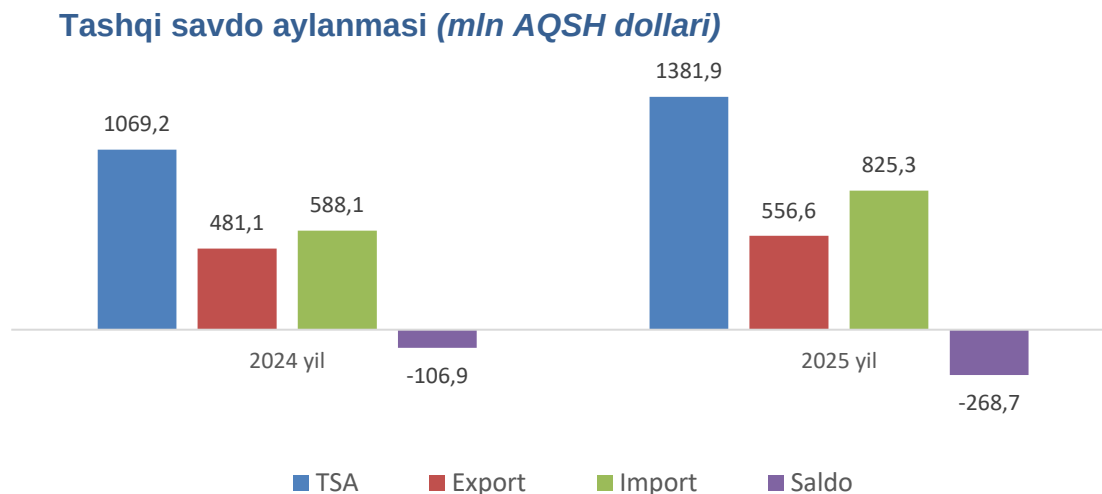
NAMANGAN VILOYATI TASHQI SAVDO AYLANMASI

2025 yil yanvar-oktabr oylari uchun dastlabki ma'lumot

- I. Tashqi savdo aylanmasi
- II. Eksport hajmi
- III. Import hajmi
- IV. Metama'lumotlar

I. TASHQI SAVDO AYLANMASI

2025 yil yanvar-oktabr oylarida viloyatning tashqi savdo aylanmasi (matnda TSA) 1 381,9 mln AQSH dollariga yetdi va 2024 yilning yanvar-oktabr oylariga nisbatan 312,8 mln AQSH dollariga yoki 29,3 % ga ko'paydi.



TSAda eksport hajmi 556,6 mln AQSH dollariga (2024 yilning yanvar-oktabr oyiga nisbatan 15,7 % ga ko'paydi) va import hajmi 825,3 mln AQSH dollariga (40,3 % ga ko'paydi) yetdi. Hisobot davrida –268,7 mln AQSH dollari qiymatida manfiy tashqi savdo balansi qayd etildi.

1.1- jadval

**Namangan viloyatida yirik hamkor davlatlar
bilan tashqi savdo aylanmasi dinamikasi (mln AQSH dollari)**

Davlatlar	2024 y.	2025 y.	O'sish % da
Rossiya Federatsiyasi	356,3	443,4	124,4
Xitoy	247,8	359,4	145,0
Qozog'iston	60,2	81,6	135,5
Hindiston	58,4	99,1	169,7
Turkiya	57,2	70,0	122,4
Germaniya	36,0	40,5	112,4
Qirg'iziston	67,3	39,8	59,2
Belarusiya	26,7	38,6	144,8
Koreya Respublikasi	18,1	17,9	98,8
Pokiston	9,4	21,2	2,2 m
Tojikiston	8,1	18,5	2,3 m
Eron	7,3	13,3	181,4
Italiya	8,5	9,2	108,5
Turkmaniston	9,1	11,3	124,2
Fransiya	10,2	12,0	117,4
Afg'oniston	6,8	9,3	137,7
Polsha	10,9	7,0	64,1
Ukraina	6,7	7,6	114,0
AQSh	1,2	4,1	3,4 m
Litva	1,9	3,7	190,9

Namangan viloyati jahonning 72 mamlakati bilan savdo aloqalarini amalga oshirib kelmoqda. TSAning nisbatan salmoqli hissasi Rossiyada (32,1 %), XXRda (26,0 %) Qozog'istonda (5,9 %), Hindistonda (7,2 %) va Turkiya (5,1 %) qayd etilgan.

II. NAMANGAN VILOYATINING EKSPORTI TARKIBI

2.1- jadval

Tarkibi	Mln AQSH dollari		O'sish sur'ati, % da 2025 y.	ulish % da
	2024 y.	2025 y.		2025 y.
Jami eksport	481,1	556,6	115,7	100
Oziq-ovqat mahsulotlari va tirik hayvonlar	73,1	125,7	171,9	22,6
Ichimliklar va tamaki	1,8	2,1	116,4	0,4
Nooziq-ovqat xomashyo, yoqilg'idan tashqari	7,7	5,4	69,3	1,0
Mineral yoqilg'i, yog'lash moylari va shunga o'xshash materiallar	4,3	7,5	172,3	1,3
Hayvon va o'simliklar moylari (yog'lari), yog'lar va mumlar	0,3	0,3	96,0	0,1
Kimyoviy vositalar va shunga o'xshash mahsulotlar	6,2	5,5	88,3	1,0
Sanoat tovarlari	218,8	246,5	112,7	44,3
Mashinalar va transport asbob-uskunolari	48,7	13,6	27,9	2,4
Turli xil tayyor buyumlar	106,0	134,2	126,5	24,1
Xizmatlar	4,6	5,9	129,8	1,1
Boshqa tovarlar	9,5	9,9	104,8	1,8

Eksport tarkibida tovarlar ulushi 92,0 % ni tashkil etib, asosiy ulush sanoat tovarlari (44,3 %), oziq-ovqat mahsulotlari va tirik hayvonlar (22,6 %), kimyoviy vositalar va shunga o'xshash mahsulotlar (1,0 %) va turli xil tayyor buyumlar (24,1 %) hissasiga to'g'ri kelmoqda.

NAMANGAN VILOYATINING yirik eksportyor hamkor davlatlari
(mln AQSH dollari)

Rossiya Federatsiyasi	351,2
Xitoy	28,9
Qozog'iston	25,5
Turkiya	23,3
Pokiston	18,9
Germaniya	15,8
Qirg'iziston	15,7
Tojikiston	12,0
Belarusiya	6,2
Koreya Respublikasi	0,4

2025 yil yanvar-oktabr oylarida tashqi savdo aylanmasida tovarlar va xizmatlar eksporti bo'yicha asosiy hamkorlarimiz Rossiya (63,1 %), Qozog'iston (4,6 %), Turkiya (4,2 %), Pokiston (3,4 %), XXR (5,2 %), Qirg'iziston (2,8 %), Germaniya (2,8 %) va Tojikiston (2,2 %) kabi davlatlar bo'lgan. Ularning umumiy eksportdagi ulushi 88,3 % ni tashkil etdi.

Namangan viloyatining xsst bo'yicha eksporti tarkibi (2-xonali)

2.2- jadval

XSST kodi	XSST bo'limi nomi	Ming	O'sish
		AQSH dollari	sur'ati % da
0	Oziq-ovqat mahsulotlari va tirik hayvonlar	125 722,6	171,9
0	Tirik hayvonlar	861,7	2,4 m
1	Go'sht va go'sht mahsulotlari	58,0	0,0
2	Sut mahsulotlari va parranda tuxumlari	5 952,0	144,1
3	Baliq (dengizdan tashqari sut emizuvchilar), qisqichbaqasimonlar, mollyuskalar va suv umurtqasizlari va ulardan tayyorlovlar	172,8	62,1
4	Don va ulardan olingan mahsulotlar	2 742,2	120,2
5	Sabzavot va mevalar	115 333,3	175,5
6	Shakar, shakar mahsulotlari va asal	27,7	20,1
7	Kofe, choy, kakao, ziravorlar va ulardan tayyorlangan mahsulotlar	408,3	2,2 m
8	Hayvonlar uchun yem (iyuldanmagan donlardan tashqari)	149,8	4,3 m
9	Turli oziq-ovqat mahsulotlari va preparatlar	16,9	0,0
1	Ichimliklar va tamaki	2 145,0	116,4
11	Ichimliklar	2 145,0	130,5
12	Tamaki va tamaki mahsulotlari	0,0	0,0
2	Nooziq-ovqat xomashyo, yoqilg'idan tashqari	5 355,6	69,3
22	Moyli urug'lar va moyli mevalar	1 679,0	3,0 m
23	Natural kauchuk (shu jumladan sintetik kauchuk va regeneratsiyalangan rezina)	63,9	34,6
24	Tiqin va yog'och materiallari	26,1	0,0
26	To'qimachilik tolalari (topsa va boshqa chesanoy jundan tashqari) va ularning chiqindilari	3 221,5	59,3
27	O'g'itlar uchun xomashyo va mineral xomashyo (ko'mir, neft va qimmatbaho toshlardan tashqari)	61,5	2,6 m
29	Hayvonlar va o'simliklardan kelib chiqqan xomashyo va materilallar	303,5	19,8

XSST kodi	XSST bo'limi nomi	Ming	O'sish
3	Mineral yoqilg'i, yog'lash moylari va shunga o'xshash materiallar	7 488,8	172,3
32	Ko'mir, koks va briketlar	0,0	0,0
33	Neft va neft mahsulotlari va shunga o'xshash materiallar	7 488,8	172,3
4	Hayvon va o'simliklar moylari (yog'lari), yog'lar va mumlar	301,5	96,0
42	O'simlik moylari va yog'lari (xom, tozalangan yoki fraksiyalangan)	301,5	96,0
43	Hayvonlar va o'simliklar moylari va yog'lari, qayta ishlangan; hayvonlar va o'simliklardan kelib chiqqan mumlar	0,0	0,0
5	Kimyoviy vositalar va shunga o'xshash mahsulotlar	5 510,6	88,3
51	Organik kimyo moddalar	21,0	0,0
52	Noorganik kimyoviy moddalar	884,1	160,3 m
53	Bo'yash va tanish moddalar va bo'yoqlar	70,0	105,8
54	Tibbiyot va farmatsevtika mahsulotlari	4,0	1,0
55	Efir moylari, rezinoidlar va parfyumeriya moddalar; tualet preparatlari, pardozlovchi va yuvish vositalari	215,5	75,5
56	O'g'itlar (272-guruhga kiritilganlardan tashqari)	129,2	0,0
57	Birlamchi shakldagi plastmassalar	94,9	0,0
58	Birlamchi shaklda bo'lmagan plastmassalar	61,5	2,2 m
59	Boshqa joyda tasniflanmagan kimyoviy materiallar va mahsulotlar	4 030,5	73,8
6	Sanoat tovarlari	246 505,8	112,7
61	Teri, teridan tayyorlangan buyumlar, mo'yna	9 510,1	89,2
62	Boshqa joyda tasniflanmagan kauchuk mahsulotlar	90,2	28,9 m
63	Probka va yog'ochdan yasalgan buyumlar (mebeldan tashqari)	43,7	2,0 m
64	Qog'oz, karton va qog'oz massasi, qog'oz yoki kartondan tayyorlangan buyumlar	151,0	119,7
65	To'qimachilik yigirilgan ipi, matolar, tayyor buyumlar va shunga o'xshash mahsulotlar	227 126,4	112,9
66	Noruda qazilmalardan olingan mahsulotlar	3 850,4	2,4 m
67	Cho'yan va po'lat	24,6	37,4 m
68	Rangli metallar	57,9	0,0
69	Metallardan tayyorlangan buyumlar	5 651,5	108,7
7	Mashinalar va transport asbob-uskunolari	13 571,2	27,9
71	Energiya generator mashinalari va asbob-uskunalar	1,2	0,0
72	Aniq tarmoqlar uchun maxsus mo'ljallangan mashinalar	620,2	3,2 m
73	Metallarga ishlov berish mashinalari	792,3	0,0
74	Sanoat uchun maxsus bo'lmagan mashinalar va ularning detallari	340,4	77,1
77	Elektr mashinalari, apparatlari va jihozlari va ularning elektr qismlari	11 590,9	64,0
78	Elektr mashinalari, apparatlari va jihozlari va ularning elektr qismlari	226,2	47,0 m
8	Turli xil tayyor mahsulotlar	134 158,6	126,5
81	Blokli binolar, suv o'tkazish, kanalizatsiya, isitish va yoritish uskunolari uchun armatura va mahkamlash moslamalari	14,9	11,2
82	Mebel va uning detallari, ko'rpa-to'shak anjomlari, matratslar, matratslar uchun tayanchlar, yostiqlar va to'ldirilgan shunga o'xshash mebel	93,1	52,2
83	Yo'l jihozlari, sumkalar va shunga o'xshash konteynerlar	403,1	160,6
84	Kiyim-kechak buyumlari va kiyim-kechak anjomlari	130 481,6	125,7
85	Poyabzal	40,2	13,5
87	Maxsus, ilmiy va nazorat priborlari va apparatlari	0,7	15,3
88	Fotografik apparatlar, asbob-uskunalar, sarflash materiallari va optik buyumlar; soat	0,0	0,0

2025 yil yanvar-oktabr oylarida 82,0 ming tonna meva va sabzavotlar eksporti amalga oshirilgan bo'lib, ushbu ko'rsatgich 2024 yilning mos davriga nisbatan 147,3 % yoki 26,3 ming tonnaga ko'paydi.

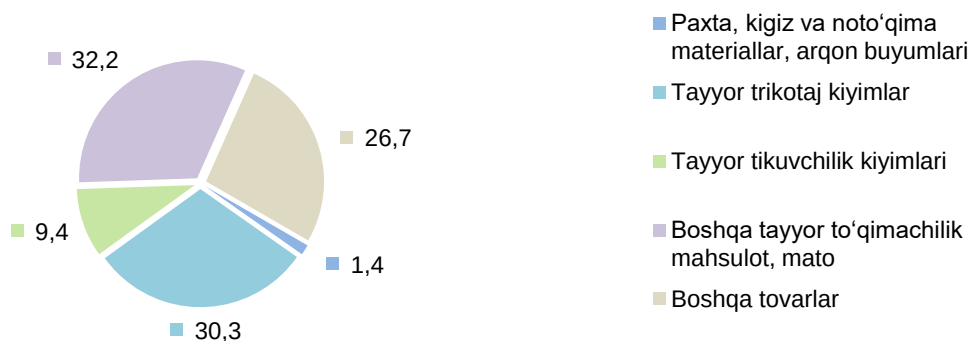
Mevalar va sabzavotlar eksporti

2.3- jadval

	Miqdori, tonnada	Ming AQSH dollar	Hajmiga nisbatan, o'sish sur'ati
Jami	81 979,5	67 217,7	120,8
mevalar va rezavorlar	10 339,9	9 999,4	145,9
<i>quritilgan uzum</i>	4 654,3	4 646,8	4,5 m
<i>qovun mahsuloti</i>	439,1	81,3	42,5
<i>Uzum</i>	859,6	519,5	16,0
<i>quritilgan o'rik</i>	2 542,7	3 773,4	3,6 m
<i>Xurmo</i>	786,8	409,1	34,4
<i>olma</i>	1 057,5	569,3	3,6 m
Sabzavotlar	36 004,3	12 231,6	139,1
<i>piyoz</i>	19 655,4	4 795,1	2,3 m
<i>karam</i>	9 482,8	3 633,6	4,9 m
<i>pomidor</i>	2 636,9	2 670,1	47,5
<i>sabzi</i>	2 832,8	506,1	188,7
<i>bodring</i>	327,4	278,8	7,4 m
<i>rediska</i>	1 069,0	347,9	9,0 m
<i>loviya</i>	2 554,3	3 675,0	41,0 m
<i>mosh</i>	12 907,0	13 453,7	185,4
<i>yong'oq</i>	1 791,2	7 262,6	156,0
boshqalar	18 382,8	20 595,3	73,5

2025 yil yanvar-oktabr oylarida oziq-ovqat mahsulotlarining asosiy qismi bo'lgan 67,2 mln AQSH dollari qiymatidagi meva-sabzavot eksport qilindi. Bu ko'rsatkich 2024 yilning mos davriga nisbatan 120,8% ga ko'paydi va jami eksportdagi ulushi 12,1 % ni tashkil etdi.

To'qimachilik mahsulotlari eksporti ulushi



2025 yil yanvar-oktabr oylari yakuni bo'yicha 296,8 mln AQSH dollarilik to'qimachilik mahsulotlari eksporti amalga oshirilib, umumiy eksportning 53,3 % ini tashkil etib, o'tgan yilga nisbatan 21,7 % ga ko'paydi.

Eksport qilingan to'qimachilik mahsulotlari tarkibida tayyor to'qimachilik mahsulotlari (32,2 %), tayyor trikotaj kiyimlar (30,3 %) asosiy ulushni egallagan.

III. NAMANGAN VILOYATINING IMPORTI

2025 yilning yanvar-oktabr oylarida import hajmi 825,3 mln AQSH dollariga yetdi va 2024 yilning mos davriga nisbatan 40,3 % ga ko'paydi. Import tarkibida eng katta ulush, Oziq-ovqat mahsulotlari va tirik hayvonlar (29,7 %), Mashinalar va transport asbob-uskunolari (24,9 %), sanoat tovarlari (20,9 %) hamda Nooziq-ovqat xomashyo, yoqilg'idan tashqari (6,8 %) hisobiga to'g'ri keldi.

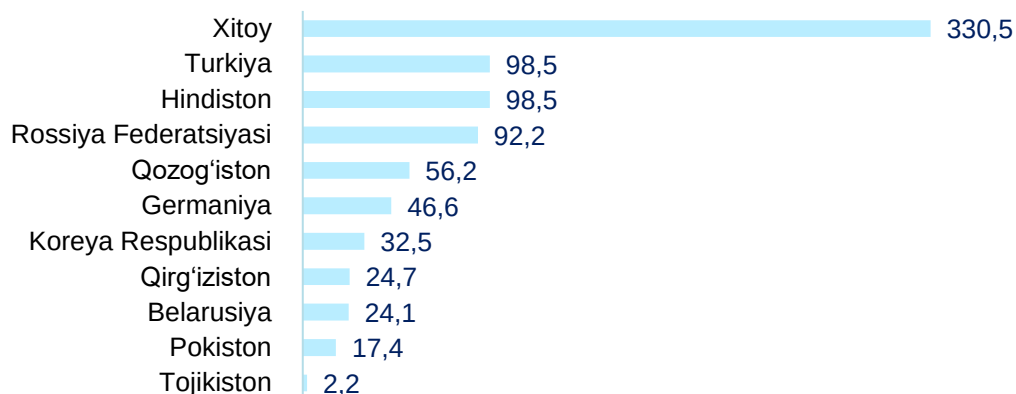
Namangan viloyatining importi tarkibi

3.1- jadval

Tarkibi	Mln AQSH dollari		O'sish sur'ati, % da	Umumiy hajmga nisbatan, ulish % da
	2024 y.	2025 y.	2025 y.	2025 y.
Jami import	588,1	825,3	140,3	100
Oziq-ovqat mahsulotlari va tirik hayvonlar	127,1	244,9	192,6	29,7
Ichimliklar va tamaki	0,8	0,2	23,0	0,0
Nooziq-ovqat xomashyo, yoqilg'idan tashqari	38,9	55,7	143,4	6,8
Mineral yoqilg'i, yog'lash moylari va shunga o'xshash materiallar	8,8	19,9	2,3 m	2,4
Hayvon va o'simliklar moylari (yog'lari), yog'lar va mumlar	8,1	14,1	173,5	1,7
Kimyoviy vositalar va shunga o'xshash mahsulotlar	65,6	55,3	84,3	6,7
Sanoat tovarlari	127,1	172,6	135,8	20,9
Mashinalar va transport asbob-uskunolari	173,0	205,1	118,6	24,9
Turli xil tayyor buyumlar	14,3	14,5	101,3	1,8
Xizmatlar	2,4	1,6	64,5	0,2
Boshqa tovarlar	21,9	41,3	188,5	5,0

Tovarlar importi dinamikasi tahliliga ko'ra, 2025 yilning yanvar-oktabr oylarida import qilingan tovarlar hajmi, o'tgan yilning mos davriga nisbatan 237,2 mln AQSH dollariga ko'paydi va 825,3 mln AQSH dollarini tashkil etdi. Xizmatlar importi esa 1,6 mln AQSH dollariga yetdi.

Namangan viloyatining yirik importyor hamkor davlatlari (mln AQSH dollari)



2025 yil yanvar-oktabr oylarida Namangan viloyati 64 ta davlatdan tovar va xizmatlar importini amalga oshirdi. Yirik hamkor davlatlar XXR (40,0 %), Rossiya (11,2 %), Turkiya (11,9 %), Hindiston (11,9 %), Qozog'iston (6,8 %), Germaniya (5,7 %) va Koreya Respublikasi (3,9 %) jami importning 3/4 qismini tashkil etdi.

Namangan viloyatining XSST* bo'yicha importi tarkibi (2-xonali)

3.2- jadval

XSST kodi	XSST bo'limi nomi	Ming	O'sish
0	Oziq-ovqat mahsulotlari va tirik hayvonlar	244 927,2	192,6
0	Tirik hayvonlar	19 271,5	106,7
1	Go'sht va go'sht mahsulotlari	138 152,0	3,3 m
2	Sut mahsulotlari va parranda tuxumlari	17 237,8	142,9
3	Baliq (dengizdan tashqari sut emizuvchilar), qisqichbaqasimonlar, mollyuskalar va suv umurtqasizlari va ulardan tayyorlovlar	1 795,4	2,8 m
4	Don va ulardan olingan mahsulotlar	15 649,4	90,2
5	Sabzavot va mevalar	15 819,7	2,2 m
6	Shakar, shakar mahsulotlari va asal	2 379,1	140,5
7	Kofe, choy, kakao, ziravorlar va ulardan tayyorlangan mahsulotlar	6 882,1	86,8
8	Hayvonlar uchun yem (iyuldanmagan donlardan tashqari)	10 796,2	106,4
9	Turli oziq-ovqat mahsulotlari va preparatlar	16 943,9	166,8
1	Ichimliklar va tamaki	174,5	23,0
11	Ichimliklar	174,5	23,0
2	Nooziq-ovqat xomashyo, yoqilg'idan tashqari	55 737,4	143,4
21	Ishlov berilmagan terilar, teri xomashyosi va mo'yna	5,2	0,0
22	Moyli urug'lar va moyli mevalar	2 659,6	90,7
23	Natural kauchuk (shu jumladan sintetik kauchuk va regeneratsiyalangan rezina)	601,0	114,6
24	Tiqin va yog'och materiallari	38 894,1	135,9
25	Qog'oz massasi va makulatura	395,3	122,4
26	To'qimachilik tolalari va ularning chiqindilari	9 639,5	18,4 m
27	O'g'itlar uchun xomashyo va mineral xomashyo	2 383,8	68,3
28	Metall rudalari va metall parchalari	185,6	91,9
29	Hayvonlar va o'simliklardan kelib chiqqan xomashyo materiallari	951,4	42,1
3	Mineral yoqilg'i, yog'lash moylari va shunga o'xshash materiallar	19 941,9	2,3 m
32	Ko'mir, koks va briketlar	12 223,6	2,1 m
33	Neft, neft mahsulotlari va shunga o'xshash materiallar	5 573,9	184,8
34	Tabiiy yoki sun'iy gaz	2 144,5	239,6 m

XSST kodi	XSST bo'limi nomi	Ming	O'sish
4	Hayvon va o'simliklar moylari (yog'lari), yog'lar va mumlar	14 137,3	173,5
41	Hayvon moylari va yog'lari	173,4	3,9 m
42	O'simlik moylari va yog'lari, xom, tozalangan yoki fraksiyalangan	8 397,0	148,9
43	Hayvonlar va o'simliklarning qayta ishlangan moylari va yog'lari	5 566,9	2,2 m
5	Kimyoviy vositalar va shunga o'xshash mahsulotlar	55 273,2	84,3
51	Organik kimyo moddalari	3 957,5	108,0
52	Noorganik kimyoviy moddalar	2 722,8	174,5
53	Bo'yash va tanish moddalar va bo'yoqlar	9 079,2	110,2
54	Tibbiyot va farmatsevtika mahsulotlari	11 672,1	47,2
55	Efir moylari, rezinoidlar va parfyumeriya moddalari; tualet preparatlari, pardozlovchi va yuvish vositalari	1 162,5	2,0 m
56	O'g'itlar	395,9	4,3 m
57	Birlamchi shakldagi plastmassalar	15 736,9	93,3
58	Birlamchi shaklda bo'lmagan plastmassalar	2 654,3	97,0
59	Boshqa joyda tasniflanmagan kimyoviy materiallar va mahsulotlar	7 892,0	110,7
6	Sanoat tovarlari	172 594,3	135,8
61	Teri, teridan tayyorlangan buyumlar, mo'yna	58,1	64,5
62	Boshqa joyda tasniflanmagan kauchuk mahsulotlar	2 789,8	129,0
63	Probka va yog'ochdan yasalgan buyumlar (mebeldan tashqari)	9 798,5	90,7
64	Qog'oz, karton va qog'oz massasi, qog'oz yoki kartondan tayyorlangan buyumlar	6 164,1	92,1
65	To'qimachilik yigirilgan ipi, matolar, tayyor buyumlar va shunga o'xshash mahsulotlar	62 839,5	110,6
66	Noruda qazilmalardan olingan mahsulotlar	4 435,8	61,2
67	Cho'yan va po'lat	44 442,3	131,3
68	Rangli metallar	280,7	39,6
69	Metallardan tayyorlangan buyumlar	41 764,1	4,8 m
7	Mashinalar va transport asbob-uskunolari	205 124,8	118,6
71	Energiya generator mashinalari va asbob-uskunalar	6 005,2	71,9
72	Aniq tarmoqlar uchun maxsus mo'ljallangan mashinalar	59 264,1	77,1
73	Metallarga ishlov berish mashinalari	2 830,6	119,4
74	Sanoat uchun maxsus bo'lmagan mashinalar va ularning detallari	79 329,9	2,0 m
75	Kanselyariya mashinalari va ma'lumotarni avtomatik ravishda qayta ishlash uchun asbobuskunalar	1 585,3	66,1
76	Elektr aloqasi, ovozni yozish va ovozni eshittirish apparaturalari va uskunolari	349,8	2,3 m
77	Elektr mashinalari, apparatlari va jihozlari va ularning elektr qismlari	32 170,3	2,0 m
78	Elektr mashinalari, apparatlari va jihozlari va ularning elektr qismlari	23 456,5	80,0
79	Boshqa transport uskunolari	130,5	176,2
8	Turli xil tayyor mahsulotlar	14 530,6	101,3
81	Blokli binolar, suv o'tkazish, kanalizatsiya, isitish va yoritish uskunolari uchun armatura va mahkamlash moslamalari	3 026,4	121,7
82	Mebel va uning detallari, ko'rpa-to'shak anjomlari, matratslar, matratslar uchun tayanchlar, yostiqlar va to'ldirilgan shunga o'xshash mebel	820,6	167,6
83	Yo'l jihozlari, sumkalar va shunga o'xshash konteynerlar	78,0	95,2
84	Kiyim-kechak buyumlari va kiyim-kechak anjomlari	458,7	94,8
85	Poyabzal	71,7	71,3
87	Maxsus, ilmiy va nazorat priborlari va apparatlari	3 088,7	72,1
88	Fotografik apparatlar, asbob-uskunalar, sarflash materiallari va optik buyumlar; soat	42,0	83,9
89	Boshqa joyda tasniflanmagan har xil tayyor buyumlar	6 942,4	108,9

IV. METAMA'LUMOTLAR

*Tovarlar tashqi savdosi statistika ko'rsatkichlarini shakllantirishda, Tashqi iqtisodiy faoliyat tovar nomenklaturasi (TIF TN) bilan birgalikda, BMTning Xalqaro standartlashgan savdo tasniflagichi (XSST) ishlatiladi. Bu o'z navbatida tahliliy maqsadlarda eksport va import qilinadigan tovarlarni 10 ta katta qismga guruhlash uchun imkon beradi. Tovarlarni XSST bo'yicha kodlashtirish, TIF TN va XSST o'rtasida o'tish kalitlari yordamida amalga oshiriladi.



Tashqi savdo statistikasi, tovarlar va xizmatlar tashqi savdosi asosida shakllantiriladi: tovarlar tashqi savdosi statistikasini shakllantirishda dastlabki ma'lumotlar bo'lib, Bojxona qo'mitasining bojxona yuk deklaratsiyasining ma'lumotlari hamda Milliy statistika qo'mitasining rezedentdan norezedentga o'tuvchi, davlat chegarasini kesib o'tavgustdigan va bojxona deklaratsiyasida hisobga olinavgustdigan tovarlarni statistik kuzatuvlari hisoblanadi; tashqi savdo xizmatlar statistikasini shakllantirish statistika kuzatuvlari asosida amalga oshiriladi.