



# TIBBIYOTDA YANGI KUN

Ilmiy referativ, marifiy-ma'naviy jurnal







AVICENNA-MED.UZ





12 (74) 2024

# Сопредседатели редакционной коллегии:

#### Ш. Ж. ТЕШАЕВ, А. Ш. РЕВИШВИЛИ

Ред. коллегия:

М.И. АБДУЛЛАЕВ

А.А. АБДУМАЖИДОВ

Р.Б. АБДУЛЛАЕВ

Л.М. АБДУЛЛАЕВА

А.Ш. АБДУМАЖИДОВ

М.А. АБДУЛЛАЕВА

Х.А. АБДУМАДЖИДОВ

Б.З. АБДУСАМАТОВ

М.М. АКБАРОВ

Х.А. АКИЛОВ

М.М. АЛИЕВ

С.Ж. АМИНОВ

Ш.Э. АМОНОВ

Ш.М. АХМЕЛОВ Ю.М. АХМЕДОВ

С.М. АХМЕДОВА

Т.А. АСКАРОВ

М.А. АРТИКОВА Ж.Б. БЕКНАЗАРОВ (главный редактор)

Е.А. БЕРДИЕВ

Б.Т. БУЗРУКОВ

Р.К. ДАДАБАЕВА

М.Н. ДАМИНОВА

К.А. ДЕХКОНОВ

Э.С. ДЖУМАБАЕВ

А.А. ДЖАЛИЛОВ

Н.Н. ЗОЛОТОВА

А.Ш. ИНОЯТОВ

С. ИНДАМИНОВ

А.И. ИСКАНДАРОВ

А.С. ИЛЬЯСОВ

Э.Э. КОБИЛОВ

A.M. MAHHAHOB

Д.М. МУСАЕВА

Т.С. МУСАЕВ

М.Р. МИРЗОЕВА

Ф.Г. НАЗИРОВ Н.А. НУРАЛИЕВА

Ф.С. ОРИПОВ

Б.Т. РАХИМОВ

Х.А. РАСУЛОВ

Ш.И. РУЗИЕВ

С.А. РУЗИБОЕВ

С.А.ГАФФОРОВ

С.Т. ШАТМАНОВ (Кыргызстан)

Ж.Б. САТТАРОВ

Б.Б. САФОЕВ (отв. редактор)

И.А. САТИВАЛДИЕВА

Ш.Т. САЛИМОВ

Д.И. ТУКСАНОВА

М.М. ТАДЖИЕВ

А.Ж. ХАМРАЕВ

Д.А. ХАСАНОВА

А.М. ШАМСИЕВ А.К. ШАДМАНОВ

Н.Ж. ЭРМАТОВ

Б.Б. ЕРГАШЕВ

Н.Ш. ЕРГАШЕВ

И.Р. ЮЛДАШЕВ

Д.Х. ЮЛДАШЕВА

А.С. ЮСУПОВ

Ш.Ш. ЯРИКУЛОВ

М.Ш. ХАКИМОВ

Д.О. ИВАНОВ (Россия)

К.А. ЕГЕЗАРЯН (Россия)

DONG JINCHENG (Китай)

КУЗАКОВ В.Е. (Россия)

Я. МЕЙЕРНИК (Словакия)

В.А. МИТИШ (Россия)

В И. ПРИМАКОВ (Беларусь)

О.В. ПЕШИКОВ (Россия) А.А. ПОТАПОВ (Россия)

А.А. ТЕПЛОВ (Россия)

Т.Ш. ШАРМАНОВ (Казахстан)

А.А. ЩЕГОЛОВ (Россия)

С.Н ГУСЕЙНОВА (Азарбайджан)

Prof. Dr. KURBANHAN MUSLUMOV(Azerbaijan) Prof. Dr. DENIZ UYAK (Germany)

тиббиётда янги кун новый день в медицине **NEW DAY IN MEDICINE** 

Илмий-рефератив, матнавий-матрифий журнал Научно-реферативный, духовно-просветительский журнал

УЧРЕДИТЕЛИ:

БУХАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ ИНСТИТУТ ООО «ТИББИЁТДА ЯНГИ КУН»

Национальный медицинский исследовательский центр хирургии имени А.В. Вишневского является генеральным научно-практическим консультантом редакции

Журнал был включен в список журнальных изданий, рецензируемых Высшей Аттестационной Комиссией Республики Узбекистан (Протокол № 201/03 от 30.12.2013 г.)

# РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

М.М. АБДУРАХМАНОВ (Бухара)

Г.Ж. ЖАРЫЛКАСЫНОВА (Бухара)

А.Ш. ИНОЯТОВ (Ташкент)

Г.А. ИХТИЁРОВА (Бухара)

Ш.И. КАРИМОВ (Ташкент)

У.К. КАЮМОВ (Тошкент)

Ш.И. НАВРУЗОВА (Бухара)

А.А. НОСИРОВ (Ташкент)

А.Р. ОБЛОКУЛОВ (Бухара)

Б.Т. ОДИЛОВА (Ташкент)

Ш.Т. УРАКОВ (Бухара)

12 (74)

ноябрь

www.bsmi.uz https://newdaymedicine.com E:

Тел: +99890 8061882

ndmuz@mail.ru

Received: 20.11.2024, Accepted: 03.12.2024, Published: 10.12.2024

#### УДК 614.86.01 (575.171

# ЖИСМОНИЙ ШАХСЛАРНИНГ ШАХСИЙ АВТОМОБИЛЛАРГА ЭГАЛИК ҚИЛИШ ДИНАМИКАСИ

Жуманиёзов К.Й. Email: <u>JumaniyozovK@mail.ru</u>

Тошкент тиббиёт академияси Урганч филиали Ўзбекистон, Хоразм вилояти, Урганч шахри, Ал-Хоразмий кўчаси 28-уй Тел: +998 (62) 224-84-84 E-mail: info@urgfiltma.uz

#### ✓ Резюме

2012-2021 йиллар давомида республикамизнинг Самарқанд, Фаргона ва Хоразм вилоятларида автомобилга эга ахоли сони, хусусий автомобиллар сонини вилоятлар ахоли сонига, вилоятлардаги автомобиллар сонини республика ахоли сонига ва вилоятлардаги автомобиллар сонини республикамиздаги жами автомобиллар сони билан солиштириш натижалари келтирилган. Йил сайин вилоятларда автомобилларга эга ахоли сони ортиб бориши, республикада йўл транспорт ходисалари сонини ортишга олиб келишига сабаб бўлмоқда.

Калит сўзлари: Ўзбекистон ахолиси, вилоят ахоли сони, автомобилга эга ахоли, автомобиллар сони

# ДИНАМИКА ВЛАДЕНИЯ ЛИЧНЫМИ АВТОМОБИЛЯМИ ФИЗИЧЕСКИМИ ЛИЦАМИ

Жуманиёзов К.Й. Email: <u>JumaniyozovK@mail.ru</u>

Ургенчский филиал Ташкентской медицинской академии Узбекистан, Хорезмская область, город Ургенч, улица Ал-Хорезми №28 Тел: +998 (62) 224-84-84 E-mail: info@urgfiltma.uz

#### ✓ Резюме

Даны сравнительные результаты за 2012-2021 годы, частности количества насиления владеющих автотранспортными средствами в Самаркандской, Ферганской и Хорезмской областях республики, соотношения количества населения имеющих автомобилей к количеству насиления области, к численностью населения республики, а также к количеству автомобилей в регионах и общему количеству автомобилей в республики. С каждым годом количество владельцев автомобилей в регионах увеличивается, что приводит к увеличению количества дорожно-транспортных происшествий в республике.

Ключевые слова: население Узбекистана, население региона, численность автомобилей, количество автомобиле

#### DYNAMICS OF PRIVATE VEHICLE OWNERSHIP BY INDIVIDUALS

Jumaniyazov K.Y. Email: <u>JumaniyozovK@mail.ru</u>

Urgench branch of the Tashkent Medical Academy Uzbekistan, Khorezm region, Urgench city, Al-Khorezmi street No. 28 Tel: +998 (62) 224-84-84 E-mail: <u>info@urgfiltma.uz</u>

#### ✓ Resume

During the years 2012-2021, the results of comparing the number of people with cars in the Samarkand, Fergana and Khorezm regions of our republic, the number of private cars with the population of the regions, the number of cars in the regions with the population of the republic, and the number of cars in the regions with the total number of cars in our republic are presented. Year by year, the number of people owning cars in the regions increases, which leads to an increase in the number of road traffic accidents in the republic.

Key words: population of Uzbekistan, population of the region, population with cars, number of cars

#### Мавзунинг долзаблиги

И иллар ўтиши сайин автотранспорт воситасига эга ахоли сони ортиб бормокда. Бу эса ўз навбатида йўл транспорт ходисаларининг сонини хам ортишига хам сабаб бўлмокда. Йўл транспорт ходисалари эса ўз навбатида инсонлар танасининг оғир жарохатларига ва эрта ўлимга олиб келмокда. Республикамизда автоавариялар сонини камайтириш, оғир жарохат ва эрта ўлимнинг сонини камайтиришга сабаб бўлади. Бу бугунги кундаги ечимини кутаётган энг долзарб муаммолардан бири бўлиб қолмокда.

Статистика агентлигининг 2024 йилнинг 1 январ холатига Ўзбекистонда жисмоний шахсларга тегишли бўлган автомобиллар сони 4 млн 20 минг 744 тани ташкил этди. Бир йил давомида кўрсаткич салкам 400 мингтага кўпайган (2023 йилнинг 1 январ холатига 3 млн 637 минг 119 тани ташкил этганди). Ахолига тегишли жами автотранспорт воситалари уларнинг турлари бўйича қуйидагича тақсимланган: енгил автомобиллар — 3~759~045 та (2023~йилда 3~396~520 та, ўтган йилнинг мос даврига нисбатан 362 минг 525 тага ёки 10,7 фоизга кўпайган, жами автомобилларнинг 93 фоизи); юк автомобиллари — 40 917 та (219 628 та); автобуслар — 6 297 та (6666 та); микроавтобуслар — 9 102 та (8961 та); махсус транспортлар — 5 383 та (5344 та). Ахолига тегишли жами автотранспорт воситаларидан 93 фоизи енгил автомобиллар хисобланади. Худудлар кесимида жисмоний шахсларга тегишли енгил автомобиллар сонининг энг кўпи Тошкент шахрида – 597 минг 931 та. Мазкур рейтингда кейинги ўринда Самарқанд вилояти – 417 минг 165 та. Бошка худудларда: Коракалпогистон Республикаси – 161 926 та; Андижон вилояти  $-271\,885$  та; Бухоро вилояти  $-241\,855$  та; Жиззах вилояти  $-109\,657$  та; Қашқадарё вилояти — 297 305 та; Навоий вилояти — 109 274 та; Наманган вилояти — 247 032 та; Сурхондарё вилояти – 233 675 та; Сирдарё вилояти – 75 116 та; Тошкент вилояти – 414 645 та; Фарғона вилояти -354858 та; Хоразм вилояти -226721 та [4,5].

Адабиётларда Беларус Республикасида фукароларининг 1990, 2000, 2010, 2011 ва 2012 йилларда хусусий автотранспорт воситасига эгалик қилиши тўғрисида маълумотлар келтирилган. Маълумотларга кўра республика ахолиси 1990 йилда 580 минг, 2000 йилда 1 386 минг, 2010 йилда 2501 минг, 2011 йилда 2647 минг, 2012 йилда еса 2641 минг хусусий енгил автомобилга эгалик килганлар [1].

2014 йилда Россияда 45,4 миллион енгил автомобиллар руйхатдан ўтган [2]. Автомобил хайдовчиларни шартли равишда 2 гурухга ажратиш мумкин. Биринчи гурухга хайдовчилари учун автомобил хайдаш иш хисобланиб, ундан ойлик маош олишдан манфатдор булишади, иккинчи гурухга эса автомобил хайдашдан шахсий манфати учун фойдаланади. Яшаш жойидан ишга ёки ўкишга бориш, дам олиш дачаларига бориш ва бошка саёхатлар учун фойдаланади [3,6].

**Тадқиқот мақсади**: жисмоний шахсларнинг шахсий автомобилларга эгалик қилиш динамикасини ўрганиш.

#### Материал ва тадкикот усуллари

Маълумотлар Ўзбекистон Республикаси ички ишлар вазирлиги хукукий статистика ва тезкорхисоб маълумотлар бош марказининг статистик маълумотлари, вилоятларнинг йиллик статистик хисоботлари ва ижтимоий тармокларда келтирилган маълумотларидан фойдаланилди.

Тадқиқотлар маълумотларни йиғиш, таҳлил етиш ва баҳолашларни ўз ичига олди. Тадқиқот натижаларини математик статистикага таянган ҳолда нисбий қийматлар, ўртача қийматлар, стандартлаш усули, корреляцион таҳлил каби баҳолаш мезонларидан фойдаланган ҳолда ҳисобладик ва таҳлил этдик.

#### Натижа ва тахлиллар

Жадваллар таҳлили шуни кўрсатадики, 2012 йилда Самарқанд вилоятининг аҳоли сони 3 327 200 нафарни ташкил қилиб, жами Ўзбекистон аҳолисининг (29 993 500) 11,1%ни ташкил қилган. 2012 йилда Самарқанд вилоятининг 69 871 нафар аҳолиси хусусий автотранспорт воситасига эгалик қилган бўлиб вилоят аҳоли сонига нисбатан 2,1%ни, республикамиз аҳолиси сонига нисбатан 0,23%ни, республикадаги хусусий автомобилга эга бўлган аҳоли сонига нисбатан (1 728 867 нафар) 4%ни ташкил қилади, 2012 йилда Фарғона вилоятининг аҳоли сони 3 281 300 нафарни ташкил қилиб, жами Ўзбекистон аҳолисининг (29 993 500) 10,9%ни ташкил қилган. 2012 йилда Фарғона вилоятининг 66 237 нафар аҳолиси хусусий автотранспорт



воситасига эгалик қилган бўлиб вилоят ахоли сонига нисбатан 2,8%ни, республикамиз ахолиси сонига нисбатан 0,22%ни, республикадаги хусусий автомобилга эга бўлган ахоли сонига нисбатан (1 728 867 нафар) 3,8%ни ташкил қилади, 2012 йилда Хоразм вилоятининг ахоли сони 1 629 100 нафарни ташкил қилиб, жами Ўзбекистон ахолисининг (29 993 500) 5,4%ни ташкил қилган. 2012 йилда Хоразм вилоятининг 35 410 нафар ахолиси хусусий автотранспорт воситасига эгалик қилган бўлиб вилоят ахоли сонига нисбатан 2,1%ни, республикамиз ахолиси сонига нисбатан 0,12%ни, республикадаги хусусий автомобилга эга бўлган ахоли сонига нисбатан (1 728 867 нафар) 2,05%ни ташкил қилади (1,2,3,4 жадваллар).

1-жадвал 2012-2021 йиллар давомида республикамиз айрим вилоятларида автомобилга эга ахоли сони

Йилл	Самарқанд вилояти		Фарғона вилояти		Хоразм вилояти		Ўзбекистон бўйича	
ap	ахоли сони	авто сони	ахоли сони	авто сони	ахоли сони	авто сони	ахоли сони	авто сони
2012	3 327 200	69 871	3 281300	66 237	1 629 100	35 410	29 993 500	1 728 867
2013	3 445 600	86 100	3 280 000	91 382	1 653 800	54 287	30 492 800	1 840 012
2014	3 514 800	108 958	3 386 500	105 649	1 684 100	73 814	31 022 500	1 946 130
2015	3 583 900	150 523	3 444 900	143 623	1 715 600	92 711	31 575 300	2 109 185
2016	3 651 700	171 197	3 549 300	168 257	1 746 900	112 647	32 120 500	2 273 419
2017	3 700 900	188 272	3 620 100	186 710	1 776 700	131 980	32 656 700	2 323 675
2018	3 798 900	198 546	3 631 200	195 481	1 805 000	149 865	33 255 500	2 440 276
2019	3 877 400	258 372	3 695 500	249 645	1 835 700	168 749	33 905 200	2 580 133
2020	3 928 700	323 586	3 819 900	317 500	1 866 500	187 457	34 558 900	2 955 295
2021	3 947 000	392 475	3 896 393	387 234	1 893 300	210 255	35 271 276	3 051 734

2013 йилда Самарканд вилоятининг ахоли сони 3 445 600 нафарни ташкил килиб, жами Ўзбекистон ахолисининг (30 492 800) 11,3%ни ташкил килган. 2013 йилда Самарканд вилоятининг 86 100 нафар ахолиси хусусий автотранспорт воситасига эгалик килган бўлиб вилоят ахоли сонига нисбатан 2,5%ни, республикамиз ахолиси сонига нисбатан 0,28%ни, республикадаги хусусий автомобилга эга бўлган ахоли сонига нисбатан (1 728 867 нафар) 4,7%ни ташкил килади, 2013 йилда Фарғона вилоятининг ахоли сони 3 280 000 нафарни ташкил килиб, жами Ўзбекистон ахолисининг (30 492 800) 10,7%ни ташкил килган. 2013 йилда Фарғона вилоятининг 91 382 нафар ахолиси хусусий автотранспорт воситасига эгалик килган бўлиб вилоят ахоли сонига нисбатан 2,8%ни, республикамиз ахолиси сонига нисбатан 0,3%ни, республикадаги хусусий автомобилга эга бўлган ахоли сонига нисбатан (1 728 867 нафар) 5,0%ни ташкил килади, 2013 йилда Хоразм вилоятининг ахоли сони 1 653 800 нафарни ташкил килиб, жами Ўзбекистон ахолисининг (30 492 800) 5,4%ни ташкил килган. 2013 йилда Хоразм вилоятининг 54 287 нафар ахолиси хусусий автотранспорт воситасига эгалик килган бўлиб вилоят ахоли сонига нисбатан 3,3%ни, республикамиз ахолиси сонига нисбатан 0,18%ни, республикадаги хусусий автомобилга эга бўлган ахоли сонига нисбатан 0,18%ни, республикадаги хусусий автомобилга эга бўлган ахоли сонига нисбатан (1 840 012 нафар) 2,95%ни ташкил килади (1,2,3,4 жадваллар).

2 жадвал Хусусий автомобиллар сонини вилоят ахоли сонига нисбати (%)

2 жадвал Аусусии автомооиллар сонини виложі адоли сонита инсоати (70)					
№	Йиллар	Самарқанд вилояти	Фарғона вилояти	Хоразм вилояти	
1	2012	2,1	2,8	2,1	
2	2013	2,5	2,8	3,3	
3	2014	3,1	5,4	4,4	
4	2015	4,2	4,2	5,4	
5	2016	4,7	4,7	6,4	
6	2017	5,1	5,2	7,4	
7	2018	5,2	5,4	8,3	
8	2019	6,7	6,7	9,2	
9	2020	8,2	8,3	10	
10	2021	9,9	9,9	11,1	

2014 йилда Самарканд вилоятининг ахоли сони 3 514 800 нафарни ташкил килиб, жами Ўзбекистон ахолисининг (31 022 500) 11,3%ни ташкил қилган. 2014 йилда Самарқанд вилоятининг 108 958 нафар ахолиси хусусий автотранспорт воситасига эгалик килган булиб вилоят ахоли сонига нисбатан 3,1%ни, республикамиз ахолиси сонига нисбатан 0,35%ни, республикадаги хусусий автомобилга эга бўлган ахоли сонига нисбатан (1 946 130 нафар) 5,6%ни ташкил килади, 2014 йилда Фаргона вилоятининг ахоли сони 3 386 500 нафарни ташкил килиб, жами Ўзбекистон ахолисининг (31 022 500) 10,9%ни ташкил килган. 2014 йилда Фарғона вилоятининг 105 649 нафар ахолиси хусусий автотранспорт воситасига эгалик килган булиб вилоят ахоли сонига нисбатан 5,4%ни, республикамиз ахолиси сонига нисбатан 0,34%ни, республикадаги хусусий автомобилга эга бўлган ахоли сонига нисбатан (1 946 130 нафар) 5,4%ни ташкил килади, 2014 йилда Хоразм вилоятининг ахоли сони 1 684 100 нафарни ташкил килиб, жами Ўзбекистон ахолисининг (31 022 500) 5,4%ни ташкил килган. 2014 йилда Хоразм вилоятининг 73 814 нафар ахолиси хусусий автотранспорт воситасига эгалик килган булиб вилоят ахоли сонига нисбатан 4,4%ни, республикамиз ахолиси сонига нисбатан 0,23%ни, республикадаги хусусий автомобилга эга бўлган ахоли сонига нисбатан (1 946 130 нафар) 3,8%ни ташкил қилади (1,2,3,4 жадваллар).

3 жадвал Айрим вилоятлардаги автомобиллар сонини республика ахоли сони билан

солиштириш натижалари (%)						
№	Йиллар	Самарқанд Фарғона		Хоразм вилояти		
		вилояти	вилояти			
1	2012	0,23	0,22	0,12		
2	2013	0,28	0,30	0,18		
3	2014	0,35	0,34	0,23		
4	2015	0,48	0,45	0,29		
5	2016	0,53	0,50	0,40		
6	2017	0,57	0,57	0,40		
7	2018	0,60	0,60	0,45		
8	2019	0,76	0,74	0,50		
9	2020	0,93	0,92	0,54		
10	2021	1,1	1,1	0,6		

2015 йилда Самарқанд вилоятининг ахоли сони 3 583 900 нафарни ташкил қилиб, жами Ўзбекистон ахолисининг (31 575 300) 11,4%ни ташкил қилган. 2015 йилда Самарқанд вилоятининг 150 523 нафар ахолиси хусусий автотранспорт воситасига эгалик қилган бўлиб вилоят ахоли сонига нисбатан 4,2%ни, республикамиз ахолиси сонига нисбатан 0,48%ни, республикадаги хусусий автомобилга эга бўлган ахоли сонига нисбатан (2 109 185 нафар) 7,1%ни ташкил қилади. 2015 йилда Фарғона вилоятининг ахоли сони 3 44 900 нафарни ташкил қилиб, жами Ўзбекистон ахолисининг (31 575 300) 10,9%ни ташкил қилган. 2015 йилда Фарғона вилоятининг 143 623 нафар ахолиси хусусий автотранспорт воситасига эгалик қилган бўлиб вилоят ахоли сонига нисбатан 4,2%ни, республикамиз ахолиси сонига нисбатан 0,45%ни, республикадаги хусусий автомобилга эга бўлган ахоли сонига нисбатан (2 109 185 нафар) 6,8%ни ташкил қилади.

2015 йилда Хоразм вилоятининг ахоли сони 1 715 600 нафарни ташкил килиб, жами Ўзбекистон ахолисининг (31 575 300) 5,4%ни ташкил килган. 2015 йилда Хоразм вилоятининг 92 711 нафар ахолиси хусусий автотранспорт воситасига эгалик килган бўлиб вилоят ахоли сонига нисбатан 5,4%ни, республикамиз ахолиси сонига нисбатан 0,29%ни, республикадаги хусусий автомобилга эга бўлган ахоли сонига нисбатан (1 946 130 нафар) 4,4%ни ташкил килади (1,2,3,4 жадваллар). 2016 йилда Самарканд вилоятининг ахоли сони 3 651 700 нафарни ташкил килиб, шу йилги жами Ўзбекистон ахолисининг (32 120 500) 11,4%ни ташкил килган. 2016 йилда Самарканд вилоятининг 171 197 нафар ахолиси хусусий автотранспорт воситасига эгалик килган бўлиб вилоят ахоли сонига нисбатан 4,7%ни, республикамиз ахолиси сонига нисбатан 0,53%ни, республикадаги хусусий автомобилга эга бўлган ахоли сонига нисбатан (3 051 734 нафар) 7,5%ни ташкил килади, 2016 йилда Фарғона вилоятининг ахоли сони 3 549 300 нафарни ташкил

килиб, жами Ўзбекистон ахолисининг (32 120 500) 11%ни ташкил қилган. 2016 йилда Фарғона вилоятининг 168 257 нафар ахолиси хусусий автотранспорт воситасига эгалик қилган бўлиб вилоят ахоли сонига нисбатан 4,7%ни, республикамиз ахолиси сонига нисбатан 0,5%ни, республикадаги хусусий автомобилга эга бўлган ахоли сонига нисбатан (2 273 419 нафар) 7,4%ни ташкил қилади, 2016 йилда Хоразм вилоятининг ахоли сони 1 746 900 нафарни ташкил килиб, жами Ўзбекистон ахолисининг (32 120 500) 5,4%ни ташкил қилган. 2016 йилда Хоразм вилоятининг 112 647 нафар ахолиси хусусий автотранспорт воситасига эгалик қилган бўлиб вилоят ахоли сонига нисбатан 6,4%ни, республикамиз ахолиси сонига нисбатан 0,4%ни, республикадаги хусусий автомобилга эга бўлган ахоли сонига нисбатан (3 051 734 нафар) 4,9%ни ташкил қилади (1,2,3,4 жадваллар).

4 жадвал Вилоятлардаги автомобиллар сонини республикамиздаги жами автомобиллар

сони билан солиштириш натижалари (%)

№	Йиллар	Самарқанд	Фарғона вилояти	Хоразм вилояти	
		вилояти			
1	2012	4,0	3,8	2,05	
2	2013	4,7	5,0	2,95	
3	2014	5,6	5,4	3,8	
4	2015	7,1	6,8	4,4	
5	2016	7,5	7,4	4,9	
6	2017	8,1	8,0	5,7	
7	2018	8,1	8,0	6,1	
8	2019	10,0	9,7	6,5	
9	2020	10,9	10,7	6,34	
10	2021	12,9	12,7	6,9	

2017 йилда Самарканд вилоятининг ахоли сони 3 700 900 нафарни ташкил килиб, шу йилги жами Ўзбекистон ахолисининг (32 656 700) 11,3%ни ташкил қилган. 2017 йилда Самарқанд вилоятининг 188 272 нафар ахолиси хусусий автотранспорт воситасига эгалик килган булиб вилоят ахоли сонига нисбатан 5,1%ни, республикамиз ахолиси сонига нисбатан 0,57%ни, республикадаги хусусий автомобилга эга бўлган ахоли сонига нисбатан (2 323 675 нафар) 8,1%ни ташкил қилади, 2017 йилда Фарғона вилоятининг ахоли сони 3 620 100 нафарни ташкил килиб, жами Ўзбекистон ахолисининг (32 656 700) 11.1%ни ташкил килган, 2017 йилла Фарғона вилоятининг 186 710 нафар ахолиси хусусий автотранспорт воситасига эгалик килган булиб вилоят ахоли сонига нисбатан 5,2%ни, республикамиз ахолиси сонига нисбатан 0,57%ни, республикадаги хусусий автомобилга эга булган ахоли сонига нисбатан (2 323 675 нафар) 8%ни ташкил қилади, 2017 йилда Хоразм вилоятининг ахоли сони 1 776 700 нафарни ташкил қилиб, жами Ўзбекистон ахолисининг (32 656 700) 5,4%ни ташкил қилган. 2017 йилда Хоразм вилоятининг 131 980 нафар ахолиси хусусий автотранспорт воситасига эгалик килган булиб вилоят ахоли сонига нисбатан 7,4%ни, республикамиз ахолиси сонига нисбатан 0,4%ни, республикадаги хусусий автомобилга эга бўлган ахоли сонига нисбатан (2 323 675 нафар) 5,7%ни ташкил қилади (1,2,3,4 жадваллар).

2018 йилда Самарқанд вилоятининг ахоли сони 3 798 900 нафарни ташкил қилиб, шу йилги жами Ўзбекистон ахолисининг (33 255 500) 11,4%ни ташкил қилган. 2018 йилда Самарқанд вилоятининг 198 546 нафар ахолиси хусусий автотранспорт воситасига эгалик қилган бўлиб вилоят ахоли сонига нисбатан 5,2%ни, республикамиз ахолиси сонига нисбатан 0,6%ни, республикадаги хусусий автомобилга эга бўлган ахоли сонига нисбатан (2 440 276 нафар) 8,1%ни ташкил қилади, 2018 йилда Фарғона вилоятининг ахоли сони 3 631 200 нафарни ташкил қилиб, жами Ўзбекистон ахолисининг (33 255 500) 10,9%ни ташкил қилган. 2018 йилда Фарғона вилоятининг 195 481 нафар ахолиси хусусий автотранспорт воситасига эгалик қилган бўлиб вилоят ахоли сонига нисбатан 5,4%ни, республикамиз ахолиси сонига нисбатан 0,6%ни, республикадаги хусусий автомобилга эга бўлган ахоли сонига нисбатан (2 323 675 нафар) 8%ни ташкил қилади, 2018 йилда Хоразм вилоятининг ахоли сони 1 805 000 нафарни ташкил қилиб, жами Ўзбекистон ахолисининг (33 255 500) 5,4%ни ташкил қилган. 2018 йилда Хоразм

вилоятининг 149 865 нафар ахолиси хусусий автотранспорт воситасига эгалик қилган булиб вилоят ахоли сонига нисбатан 8,3%ни, республикамиз ахолиси сонига нисбатан 0,45%ни, республикадаги хусусий автомобилга эга булган ахоли сонига нисбатан (2 323 675 нафар) 6,1%ни ташкил қилади (1,2,3,4 жадваллар).

2019 йилда Самарканд вилоятининг ахоли сони 3 877 400 нафарни ташкил килиб, шу йилги жами Ўзбекистон ахолисининг (33 905 200) 11,4%ни ташкил килган. 2019 йилда Самарканд вилоятининг 258 372 нафар ахолиси хусусий автотранспорт воситасига эгалик қилган булиб вилоят ахоли сонига нисбатан 6,7%ни, республикамиз ахолиси сонига нисбатан 0,76%ни, республикадаги хусусий автомобилга эга бўлган ахоли сонига нисбатан (2 580 133 нафар) 10%ни ташкил қилади, 2019 йилда Фарғона вилоятининг ахоли сони 3 695 500 нафарни ташкил қилиб, жами Ўзбекистон ахолисининг (33 905 400) 10,9%ни ташкил қилган. 2019 йилда Фарғона вилоятининг 249 645 нафар ахолиси хусусий автотранспорт воситасига эгалик қилган булиб вилоят ахоли сонига нисбатан 6,7%ни, республикамиз ахолиси сонига нисбатан 0,74%ни, республикадаги хусусий автомобилга эга бўлган ахоли сонига нисбатан (2 580 133 нафар) 9,7%ни ташкил қилади, 2019 йилда Хоразм вилоятининг ахоли сони 1 835 700 нафарни ташкил қилиб, жами Ўзбекистон ахолисининг (33 905 200) 5,4%ни ташкил қилған. 2019 йилда Хоразм вилоятининг 168 749 нафар ахолиси хусусий автотранспорт воситасига эгалик килган булиб вилоят ахоли сонига нисбатан 9,2%ни, республикамиз ахолиси сонига нисбатан 0,5%ни, республикадаги хусусий автомобилга эга булган ахоли сонига нисбатан (2 580 133 нафар) 6,5%ни ташкил қилади (1,2,3,4 жадваллар).

2020 йилда Самарқанд вилоятининг ахоли сони 3 928 700 нафарни ташкил қилиб, шу йилги жами Ўзбекистон ахолисининг (34 558 900) 11,4%ни ташкил қилган. 2020 йилда Самарқанд вилоятининг 323 586 нафар ахолиси хусусий автотранспорт воситасига эгалик қилган булиб вилоят ахоли сонига нисбатан 8,2%ни, республикамиз ахолиси сонига нисбатан 0,93%ни, республикадаги хусусий автомобилга эга булган ахоли сонига нисбатан (2 955 295 нафар) 10,9%ни ташкил қилади, 2020 йилда Фарғона вилоятининг ахоли сони 3 819 900 нафарни ташкил килиб, жами Ўзбекистон ахолисининг (34 558 900) 11%ни ташкил килган. 2020 йилда Фарғона вилоятининг 317 500 нафар ахолиси хусусий автотранспорт воситасига эгалик қилган бўлиб вилоят ахоли сонига нисбатан 8,3%ни, республикамиз ахолиси сонига нисбатан 0,92%ни, республикадаги хусусий автомобилга эга бўлган ахоли сонига нисбатан (2 955 295 нафар) 10,7%ни ташкил килади, 2020 йилда Хоразм вилоятининг ахоли сони 1 866 500 нафарни ташкил килиб, жами Ўзбекистон ахолисининг (34 558 900) 5,4%ни ташкил килган. 2020 йилда Хоразм вилоятининг 187 457 нафар ахолиси хусусий автотранспорт воситасига эгалик килган булиб вилоят ахоли сонига нисбатан 10%ни, республикамиз ахолиси сонига нисбатан 0,54%ни, республикадаги хусусий автомобилга эга булган ахоли сонига нисбатан (2 580 133 нафар) 6,34%ни ташкил қилади (1,2,3,4 жадваллар).

2021 йилда Самарканд вилоятининг ахоли сони 3 947 000 нафарни ташкил килиб, жами Ўзбекистон ахолисининг (35 271 276) 11,2%ни ташкил қилган. 2021 йилда Самарқанд вилоятининг 392 475 нафар ахолиси хусусий автотранспорт воситасига эгалик килган булиб вилоят ахоли сонига нисбатан 9,9%ни, республикамиз ахолиси сонига нисбатан 1,1%ни, республикадаги хусусий автомобилга эга бўлган ахоли сонига нисбатан (3 051 734 нафар) 12,9%ни ташкил қилади, 2021 йилда Фарғона вилоятининг ахоли сони 3 896 393 нафарни ташкил килиб, жами Ўзбекистон ахолисининг (35 271 276) 11%ни ташкил килган. 2012 йилда Фарғона вилоятининг 387 234 нафар ахолиси хусусий автотранспорт воситасига эгалик килган булиб вилоят ахоли сонига нисбатан 9,9%ни, республикамиз ахолиси сонига нисбатан 1,1%ни, республикадаги хусусий автомобилга эга бўлган ахоли сонига нисбатан (3 051 734 нафар) 12,7%ни ташкил қилади, 2021 йилда Хоразм вилоятининг ахоли сони 1 893 300 нафарни ташкил қилиб, жами Ўзбекистон ахолисининг (35 271 276) 5,4%ни ташкил қилган. 2021 йилда Хоразм вилоятининг 210 255 нафар ахолиси хусусий автотранспорт воситасига эгалик килган булиб вилоят ахоли сонига нисбатан 11,1%ни, республикамиз ахолиси сонига нисбатан 0,6%ни, республикадаги хусусий автомобилга эга булган ахоли сонига нисбатан (3 051 734 нафар) 6,9%ни ташкил қилади (1,2,3,4 жадваллар).

### Хулосалар:

- 1. 2012 йилда Самарқанд вилоятида хусусий автомобиллар сони вилоят ахоли сонига нисбатан 2,1%, 2013 йилда 2,5%, 2014 йилда 3,1%, 2015 йилда 4,2%, 2016 йилда 4,7%, 2017 йилда 5,1%, 2018 йилда 5,2%, 2019 йилда 6,7%, 2020 йилда 8,2%, 2021 йилда 9,9% ни, Фарғона вилоятида бу кўрсаткич 2012 йилда 2,8%, 2013 йилда 2,8%, 2014 йилда 5,4%, 2015 йилда 4,2%, 2016 йилда 4,7%, 2017 йилда 5,2%, 2018 йилда 5,4%, 2019 йилда 6,7%, 2020 йилда 8,3%, 2021 йилда 9,9%ни ташкил қилган бўлса, худди шу кўрсаткич 2012 йилда Хоразм вилоятида 2,1%, 2013 йилда 3,3%, 2014 йилда 4,4%, 2015 йилда 5,4%, 2016 йилда 6,4%, 2017 йилда 7,4%, 2018 йилда 8,3%, 2019 йилда 9,2%, 2020 йилда 10%, 2021 йилда 11,1%ни ташкил қилган.
- 2. 2012 йилда вилоятлардаги автомобиллар сонини республика ахоли сони билан солиштирилганда Самарканд вилоятида 0,23%, Фарғона вилоятида 0,22% ва Хоразм вилоятида 0,12%ни ташкил қилган. 2013 йилда мос равишда 0,28%, 0,3%, 0,18%, 2014 йилда 0,35%, 0,34%, 0,23%, 2015 йилда 0,48%, 0,45%, 0,29%, 2016 йилда 0,53%, 0,5%, 0,4%, 2017 йилда 0,57%, 0,57%, 0,4%, 2018 йилда 0,6%, 0,6%, 0,45%, 2019 йилда 0,76%, 0,74%, 0,5%, 2020 йилда 0,93%, 0,92%, 0,54%, 2021 йилда 1,1%, 1,1%, 0,6%ни ташкил қилган.
- 3. 2012 йилда вилоятлардаги автомобиллар сонини республикамиздаги жами автомобиллар сони билан солиштирилганда Самарканд вилоятида 4%, Фарғона вилоятида 3,8%ни ва Хоразм вилоятида 2,05%ни ташкил қилган. 2013 йилда бу кўрсаткичлар мос равишда 4,7%, 5,0%, 2,95%, 2014 йилда 5,6%, 5,4%, 3,8%, 2015 йилда 7,1%, 6,8%, 4,4%, 2016 йилда 7,5%, 7,4%, 4,9%, 2017 йилда 8,1%, 8%, 5,7%, 2018 йилда 8,1%, 8%, 6,1%, 2019 йилда 10%, 9,7%, 6,5%, 2020 йилда 10,9%, 10,7%, 6,34%, 2021 йилда 12,9%, 12,7%, 6,9%ни ташкил қилган.
- 4. Йиллар сайин вилоятларда автомобилларга эга ахоли сони ортиб бориши, вилоятларда йўл транспорт ходисалари сонини ортишга олиб келишига сабаб бўлиши мумкин.

## АДАБИЁТЛАР РЎЙХАТИ:

- 1. Аземша С.А., Галушко В.Н., Скирковский С.В., и др. Анализ данных дорожнотранспортных происшествий и их причин для г.Гомеля за 2013 и 2014 гг. //Наука и техника, 2015;3:65-73.
- 2. Михеева К.В., Лизунов А.В. Сравнительный анализ подготовки водителей-любителей в разных странах серия //«Технические науки», 2020:10:105-107.
- 3. Jumaniyazov K.Y., Bakhtiyarova A.M., Kurbanova N.N. Peculiarities of distribution of traffic accidents in Khorezm region by population and age //International Scientific Practical Conference. Chexiya. 2019; 13-15 p.
- 4. Jumaniyazov K.Y., Bakhtiyarova A.M., Kurbanova N.N. deaths and injuries as a result of road accidents and the role of cardiovascular diseases in them //International Scientific and Practical Conference. Polcha. 2020; 34-37 p.
- 5. Jumaniyazov K.Y., Bakhtiyarova A.M., Kurbanova N.N. Peculiarities of Distribution of Traffic Accidents in Khorezm Region by Population and Age American Journal of Medicine and Medical Sciences 2023;13(7):1020-1025 DOI: 10.5923/j.ajmms.20231307.37
- 6. Jumaniyazov K.Y., Bakhtiyarova A.M., Ismoilova B.P. //European Chemical Bulletin 2023;12(8):2055-2062.
- 7. Олимова М.М, Жуманиёзов К.Й Травма и смертность при автокатастрофах //Сборник статей XXIX Международного научно-исследовательского конкурса, состоявшегося 5 ноября 2023г. в г. Пенза. С.189-195.

Қабул қилинган сана 20.11.2024