

Тошкент шаҳрида фан ва инновация

2024 йил учун

- I. Илмий тадқиқот ва ишланмаларни бажарган ташкилотлар сони
- II. Илмий тадқиқот ва ишланмаларни бажарган ходимлар сони
- III. Илмий тадқиқот ва ишланмаларга қилинган харажатлар
- IV. Жорий қилинган инновациялар сони
- V. Юклаб жўнатилган инновацион товарлар, ишлар ва хизматлар ҳажми
- VI. Инновацияларга харажатлар (технологик, маркетинг ва ташкилий)
- IX. Услубий маълумотлар

I. Илмий тадқиқот ва ишланмаларни бажарган ташкилотлар сони

Тошкент шаҳрида **2024 йилда** илмий тадқиқот ва ишланмаларни бажарган ташкилотларнинг умумий сони **135 тани** ташкил этди. Илмий тадқиқот ва ишланмаларни бажарган ташкилотларнинг энг кўп қисми Тошкент шаҳрида **135 тани (жамига нисбатан улуши 51,1 %)** ташкил қилган.

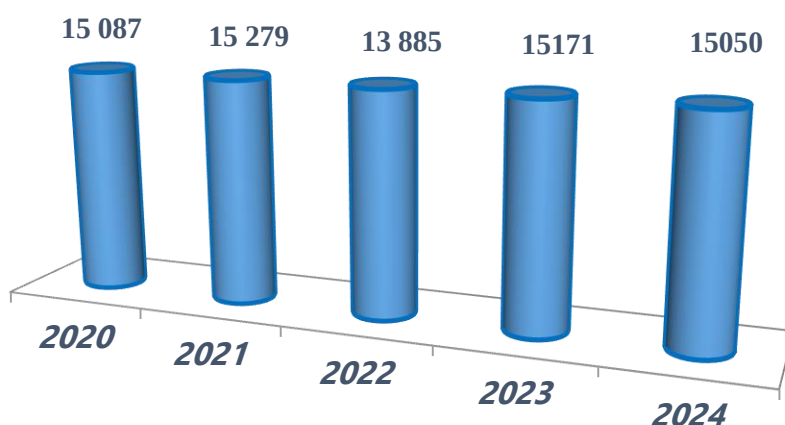
Илмий тадқиқот ва ишланмаларни бажарган ташкилотлар сони
ҳудудлар кесимида тақсимланиши
(2024 йил охирига, бирлик)

	Умумий сони	Жамига нисбатан улуши, % да
Тошкент ш.	135	100,0
<i>туманлар:</i>		
Бектемир	-	-
Мирзо улуғбек	39	28.9
Миробод	12	8.9
Олмазор	26	19.2
Сергели	-	-
Учтепа	2	1.5
Чилонзор	12	8.9
Шайхонтохур	12	8.9
Юнусобод	15	11.1
Яккасарой	10	7.4
Янгиҳаёт	2	1.5
Яшнобод	5	3.7

II. Илмий тадқиқот ва ишланмаларни бажарган ходимлар сони

Тошкент шаҳрида **2024** йилда илмий тадқиқот ва ишланмаларни бажарган ходимларнинг умумий сони **15050 тани** ташкил этган.

Илмий тадқиқот ва тажриба конструкторлик ишланмаларни бажарган ходимларнинг сони *(тегишли йил охирига, бирлик)*



Илмий тадқиқот ва ишланмаларни бажарган ходимлар сонини ҳудудлар кесимида тақсимланиши
(2024 йил охирига, бирлик)

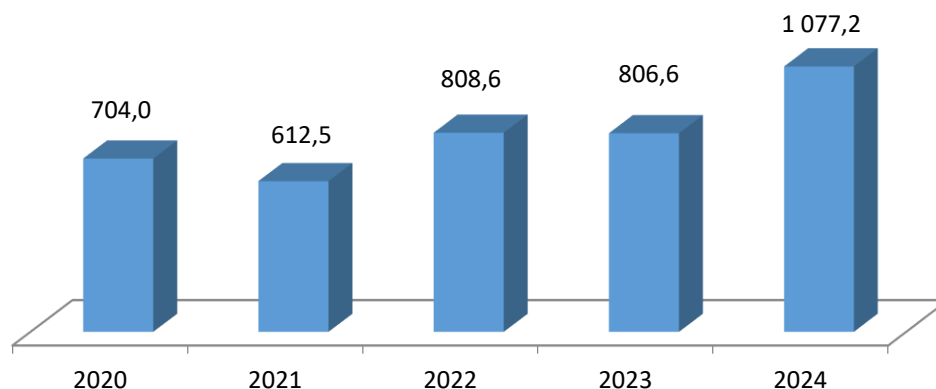
	жами	Жамига нисбатан улуши, % да
Тошкент ш.	15050	100,0
<i>туманлар:</i>		
Бектемир	-	-
Мирзо улуғбек	3453	23,0
Миробод	1485	9,9
Олмазор	3308	22,0
Сергели	-	-
Учтепа	282	1,9
Чилонзор	2145	14,2
Шайхонтохур	1111	7,4
Юнусобод	2057	14,0
Яккасарой	873	5,9
Янгиҳаёт	2	0,02
Яшнобод	334	2,2

2024 йилда Илмий тадқиқот ва ишланмаларни бажарган ходимларнинг нисбатан энг кўп қисми Тошкент шаҳрида – **15 050** тани (**жамига нисбатан улуши 40,5 %**),

III. Илмий тадқиқот ва ишланмаларга харажатлар

Тошкент шаҳрида 2024 йилда илмий тадқиқот ва ишланмаларга харажатлар қиймати ҳажми **1 574,1** млрд сўмни ташкил этиб, 2023 йилга нисбатан **184,9** млрд сўмга, ёки **13,3 %** га ошган.

Илмий тадқиқот ва тажриба-конструкторлик ишланмаларига харажатлар қиймати
(тегишли йил охирига, млрд сўм)



2024 йилда илмий тадқиқот ва ишланмаларга харажатларнинг энг кўп қисми Тошкент шаҳрида – **68,4 %** (**1 077,2** млрд сўм қайд этилган).

Илмий тадқиқот ва ишланмаларга харажатларнинг
ҳудудлар кесимида тақсимланиши
(2024 йил охирига, млрд сўмда)

	Ҳажми	Жамига нисбатан улуши, % да
Тошкент ш.	1077,2	100,0
<i>туманлар:</i>		
Бектемир	0,002	0,0001
Мирзо улуғбек	399,0	37,0
Миробод	130,0	12,2
Олмазор	109,0	10,1
Сергели	-	-
Учтепа	2,4	0,22
Чилонзор	138,8	12,9
Шайхонтохур	123,0	11,4
Юнусобод	93,3	8,7
Яккасарой	77,3	7,2
Янгиҳаёт	0,05	0,004
Яшнобод	3,4	0,31

IV. Жорий қилинган инновациялар сони

2024 йилда Тошкент шаҳрида жорий қилинган инновациялар сони 1493 тани ташкил этиб, улардан 1279 таси технологик инновациялар, 86 таси маркетинг инновациялар ҳамда 128 таси ташкилий инновацияларни ташкил қилди.

Жорий қилинган инновациялар сони
(тегишли йил охирига, бирликда)



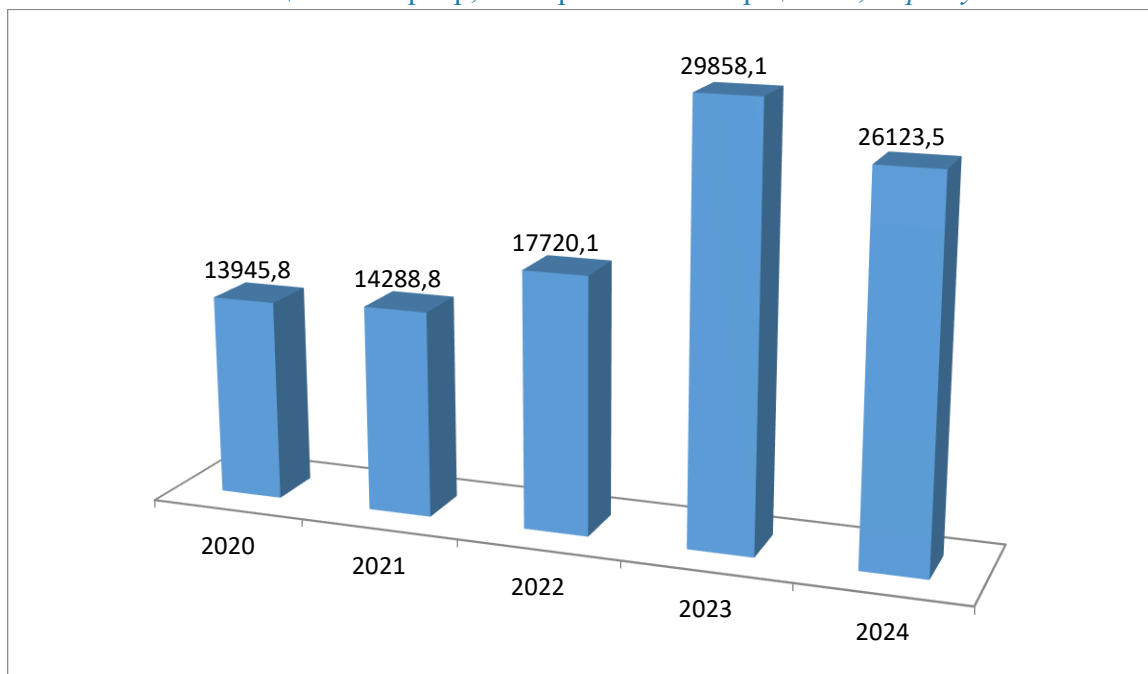
Худудлар кесимида жорий қилинган инновациялар сони
(2024 йил учун, бирликда)

	Технологик инновациялар	Маркетинг инновациялар	Ташкилий инновациялар
Тошкент ш.	1279	86	128
<i>туманлар:</i>			
Бектемир	56	20	30
Мирзо улуғбек	69	2	3
Миробод	168	5	68
Олмазор	108	2	-
Сергели	56	-	1
Учтепа	3	-	1
Чилонзор	39	-	6
Шайхонтохур	90	5	1
Юнусобод	447	43	3
Яккасарой	70	1	2
Янгиҳаёт	40	2	2
Яшнобод	133	6	11

V. Юклаб жўнатилган инновацион товарлар, ишлар ва хизматлар ҳажми

Тошкент шаҳрида 2024 йилда юклаб жўнатилган инновацион товарлар, ишлар ва хизматлар ҳажми 26123,5 млрд сўмни ташкил этган.

Инновацион товарлар, ишлар ва хизматлар ҳажми, млрд сўм



2024 йилда юклаб жўнатилган инновацион товарлар, ишлар ва хизматлар ҳажмининг энг кўп қисми Тошкент шаҳрида 26 123,5 млрд сўм (41,1) қайд этилган.

Юклаб жўнатилган инновацион товарлар, ишлар ва хизматлар ҳажми ҳудудлар кесимида тақсимланиши (2024 йил охирига, млрд сўмда)

	Ҳажми	Жамига нисбатан улуши, % да
Тошкент ш.	26123,5	100,0
туманлар:		
Бектемир	228,3	0,8
Мирзо улуғбек	390,1	1,5
Миробод	3010,0	11,5
Олмазор	173,1	0,7
Сергели	103,0	0,4
Учтепа	139,0	0,5
Чилонзор	135,3	0,5
Шайхонтохур	861,2	3,3
Юнусобод	17934,0	68,6
Яккасарой	2828,0	11,0
Янгиҳаёт	34,2	0,1
Яшнобод	287,6	1,1

VI. Инновацияларга харажатлар (технологик, маркетинг

VII.

ва ташкилий инновациялар)

2024 йилда инновацияларга харажатларнинг энг кўп қисми Тошкент шаҳрида – **41,8 % (4 072,0** млрд сўм) ташкил этган.

Инновацияларга харажатлар ҳудудлар кесимида тақсимланиши
(2024 йил охирига, млрд сўмда)

	Жами харажатлар	Жамига нисбатан улуши, % да
Тошкент ш.	4072,0	100,0
туманлар:		
Бектемир	65,5	1,6
Мирзо улуғбек	242,2	6,0
Миробод	154,3	3,8
Олмазор	63,7	1,6
Сергели	5,1	0,1
Учтепа	4,9	0,1
Чилонзор	2353,1	57,8
Шайхонтохур	157,4	3,9
Юнусобод	375,9	9,2
Яккасарой	205,8	5,0
Янгиҳаёт	24,5	0,6
Яшнобод	419,1	10,3

Мавзуга доир кўрсаткичлар:

Илмий тадқиқот ва тажриба-конструкторлик ишланмаларни бажарган ташкилотлар сони.

Бажарилган илмий-тадқиқот ишлари ҳажми.

Жорий қилинган инновациялар сони.

Корхона ва ташкилотларнинг инновацион ҳажми.

Корхона ва ташкилотларнинг инновацион харажатлари.

VIII. Услубий маълумотлар

Илмий тадқиқот ва тажриба-конструкторлик ишланмалари (ИТТКИ)
– бу билимларни ошириш мақсадида олиб бориладиган ва шу билан бирга инсоният, маданият ва жамият ҳақидаги билимларни оширишга қаратилган ижодий фаолиятдир.

Олий таълимдан кейинги таълим докторлик диссертациясини тайёрлаш ва ҳимоя қилиш мақсадида мутахассисликни чуқур ўрганишни ва илмий изланишлар олиб боришни назарда тутадиган таянч докторантура, докторантура ва мустақил изланувчанлик асосида илмий даражага эга илмий ва илмий-педагогик кадрлар тайёрлашни таъминлайди.

Илмий-тадқиқот ходимлари – ижодий фаолияти тизимли равишда илмий билимлар ҳажмини оширишга ва ушбу билимларни қўллашнинг янги йўналишларини топишга қаратилган, шунингдек илмий тадқиқотлар ва ишланмаларни амалга ошириш билан бевосита боғлиқ хизматлар кўрсатадиган жисмоний шахслар.

Инновация – янги ёки такомиллаштирилган маҳсулот, хизмат, технология ёки ташкилий ечимнинг пайдо бўлиши ва бозорда илгари сурилишига олиб келадиган илмий-техник фаолият натижаси ҳисобланади.

Инновациянинг минимал белгиси – Бу корхона амалиётида маҳсулот, жараён, маркетинг ҳамда ташкилий усуллар янги ёки қисман такомиллаштирилган бўлиши, яъни бошқа корхоналарда аниқ бу инновацияни ишлатиш мумкинлиги, лекин ушбу корхона учун у янги бўлиши лозим.

Инновацияларнинг тўрт тури мавжуд: маҳсулот, жараён, маркетинг ва ташкилий инновациялар.

Маҳсулот ва жараён инновациялари технологик инновациялар ҳисобланади.

Маҳсулот инновациялари бу – маълум бир корхонада ишлаб чиқаришга киритилган хусусиятлари ёки фойдаланиш усуллари бўйича янги ёки сезиларли даражада яхшиланган маҳсулотлар (товарлар ёки хизматлар).

Жараён инновациялари – ишлаб чиқариш, логистика ва маҳсулотни етказиб беришда технологик жиҳатдан янги ёки сезиларли даражада такомиллаштирилган усулларни ишлаб чиқиш ва жорий этишни, шу жумладан барча технологик жараёнларга дастурий таъминотни жорий этишни ўз ичига олади.

Маркетинг инновацияси – янги ёки сезиларли даражада такомиллаштирилган маркетинг усуллари амалга ошириш.

Ташкилий инновациялар – бизнес юритишда, иш жойларини ташкил қилишда ёки ташқи алоқаларда янги усулларни жорий этишга қаратилган.

Фойдали хаволалар:

Инновация соҳасида статистика кўрсаткичларини шакллантириш бўйича услубий Низом

Инновацияларга оид маълумотларни йиғиш ва таҳлил қилиш бўйича тавсиялар (Иқтисодий ҳамкорлик ва тараққиёт ташкилоти (ИХТТ))

Европа ҳамжамияти статистика бюросининг учинчи таҳрири (Евростат), “Осло қўлланмаси–2018”

Тайёрлаш учун масъул:

Ижтимоий соҳа статистикаси бўлими

Манзил100000, Тошкент ш., Амир

Темур кўчаси, 11 Эл. манзил:

@toshstat.uz Тел.: 71-203-88-27

