



Алматы қаласы
Цифрландыру
Басқармасы

Цифровизация в городе Алматы

Отчёт за полугодие 2021 года /

Результаты / Проблемы / Планы

Алматы қаласында цифрландыру

2021 жылдың жарты жылдық есебі

Нәтижелер / Қиындықтар / Жоспарлар



Басқарманың негізгі стратегиялық мақсаттары






IDC рейтингінде Алматы қаласының цифрлық жетілу деңгейі.

 2017 жыл
1.7 балл

2021 жыл
2.7 балл



Vision



Smart Almaty стратегиясы әзірленді, пайымдауы, миссиясы, қысқа мерзімді және орта мерзімді жоспарлар.



Culture



Open Almaty Енгізілген. «Қатысу бюджеті», автоматтандыру мемлекеттік қызметтер, жоспарлар мен ашық деректерді жариялау. Инновация мәдениеті өсіп келеді.



Process



Цифрландыру басқармасы, СДО, ІТ-кеңес құрылды. Жобалық басқару қағидаттары енгізілуде. Серіктестердің экожүйесі құрылуда.



Technology



Сәулет өнері дамыған. Қаланың барлық салаларында жаңа жобалар енгізілуде (1-слайд).



Data



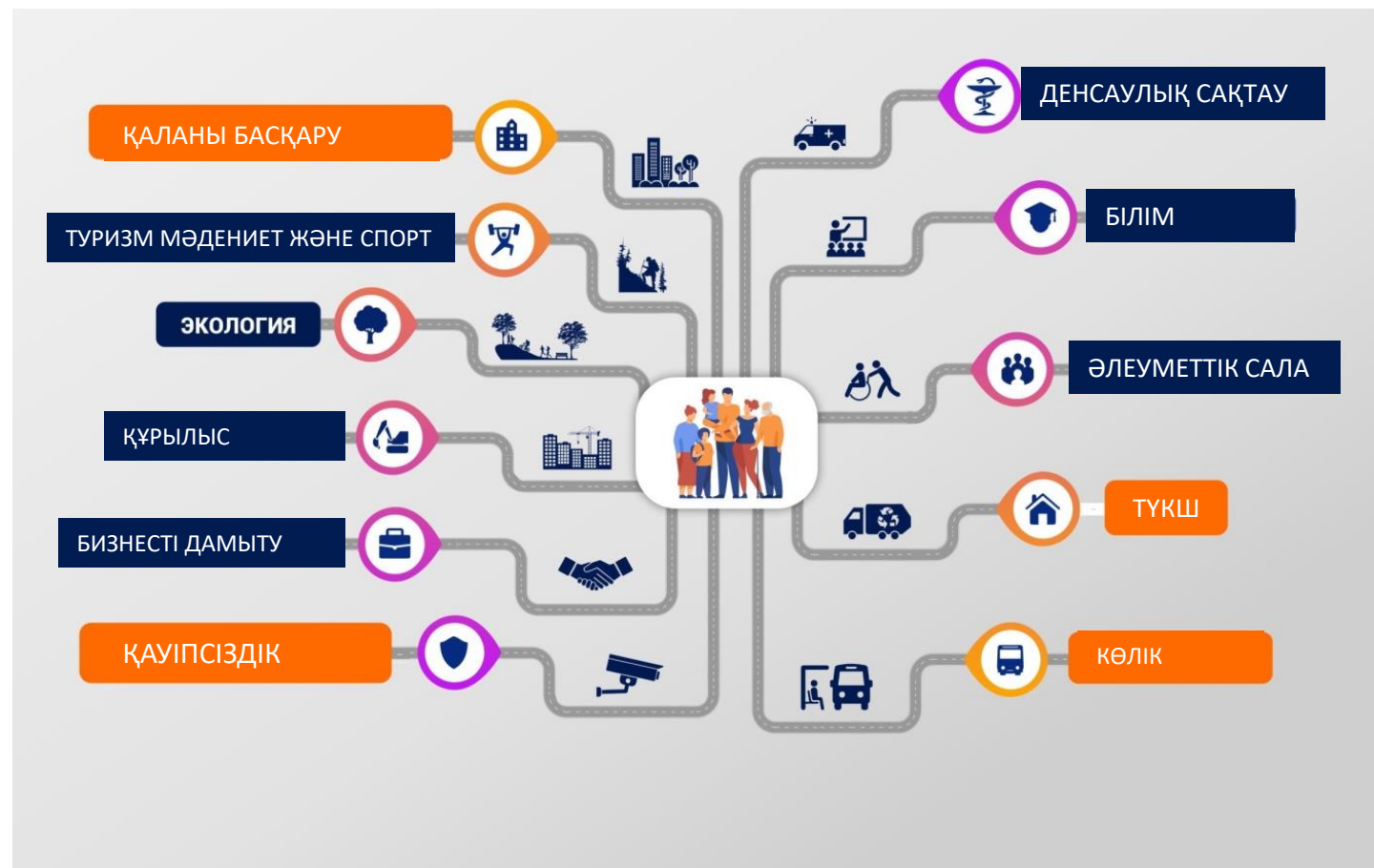
Ахуалдық орталық және бірыңғай ДӨО құрылды. БДҚ енгізілуде. Деректерді басқару саясаты әзірленді. Ашық деректер тізімі кеңейтілуде.

2017 2021



Алматы қаласы әкімдігінің цифрландыру саласындағы сараптамалық кеңесі:

Жауапты құрылымдық бөлімшелер тарапынан тартуды қамтамасыз ету үшін «ақылды» қалалар тіршілігінің **11 саласын қамти отырып**, қала әкімшілігінің **әртүрлі мемлекеттік органдары** ұсынған **17 цифрлық офицер** (Chief digital officer) бекітілді





Мазмұны

Инфрақұрылымдық
жобалар

01

02

Қаланың
бастамалары

IT кеңесінің
белсенділігі

03

04

Қосымша

- Мемлекеттік қызметтерді бағалау
- Қаржылық есеп
- **digital-almaty.kz** порталына кіру мәртебесі



Мазмұны

**Инфрақұрылымдық
жобалар**

01





Негізгі Жетістіктер

01

Бірыңғай Деректер Қоймасы

Азамат 360 / Сингапур моделінің принципі бойынша өңірлік деректер қоймасы (2021 жылдың тамызынан бастап Тәжірибелік пайдалануда)

02

Бірыңғай Коммуникациялық Кеңістік

Барлық жоғары оқу орындарын, IT компанияларды IT таланттарының айналасына біріктіретін бірыңғай платформа (2021 жылдың 15 шілдесінен бастап өнеркәсіптік пайдалануда)

03

Шалғай аудандарда АКТ-ны инфрақұрылымдық дамыту

ТОБЖ желілеріне қосылу және жеке бизнес тарапынан тікелей инвестициялар есебінен шалғай аудандардың ДБ-на қол жеткізу

04

Қала аудандарының экономикалық кластерленуі

Креативті индустрияларға назар аударып, қала тұрғындарының кірістері/шығыстары көрсеткіштерінің серпінін қадағалау картасы (2021 жылдың 1 шілдесінен бастап өнеркәсіптік пайдалануда)

05

Smart City Accelerator

2021 жылдың 25 маусымынан бастап Astana Hub-пен ақылды қала жобаларын дамыту бойынша стартаптар үшін алғашқы акселерация бағдарламасы іске қосылды



Алматы қ. бірыңғай деректер қоймасы



- 1) **Әлеуметтік салалар бойынша деректерді біріктірілген Жинау** (білім беру, денсаулық сақтау, әлеуметтік қорғау)
- 2) **Коммерциялық кәсіпорындардың дерекқорларын әкімдіктің деректерін өңдеу периметріне қосу** (коммуналдық қызметтерді жеткізушілер, Көлік холдингі, ұялы операторлар, сақтандыру компаниялары және т. б.)



Мақсат

- қала басшылығының data-driven decisions қабылдауы => **қала инфрақұрылымына жүктемені қайта бөлу, жаңарту, тарифтерді басқару;**
- Басқармалар арасында ақпарат алмасуды жеңілдету => **ішкі бизнес-процестерді жақсарту;**
- Деректерді иесіздендіру және біріктіру => **ІТ-қоғамдастық пен ЖОО үшін деректерді жариялау, жаңа әлеуметтік сервистер мен Бизнесстер құру (ІТ-құмсалғыш).**

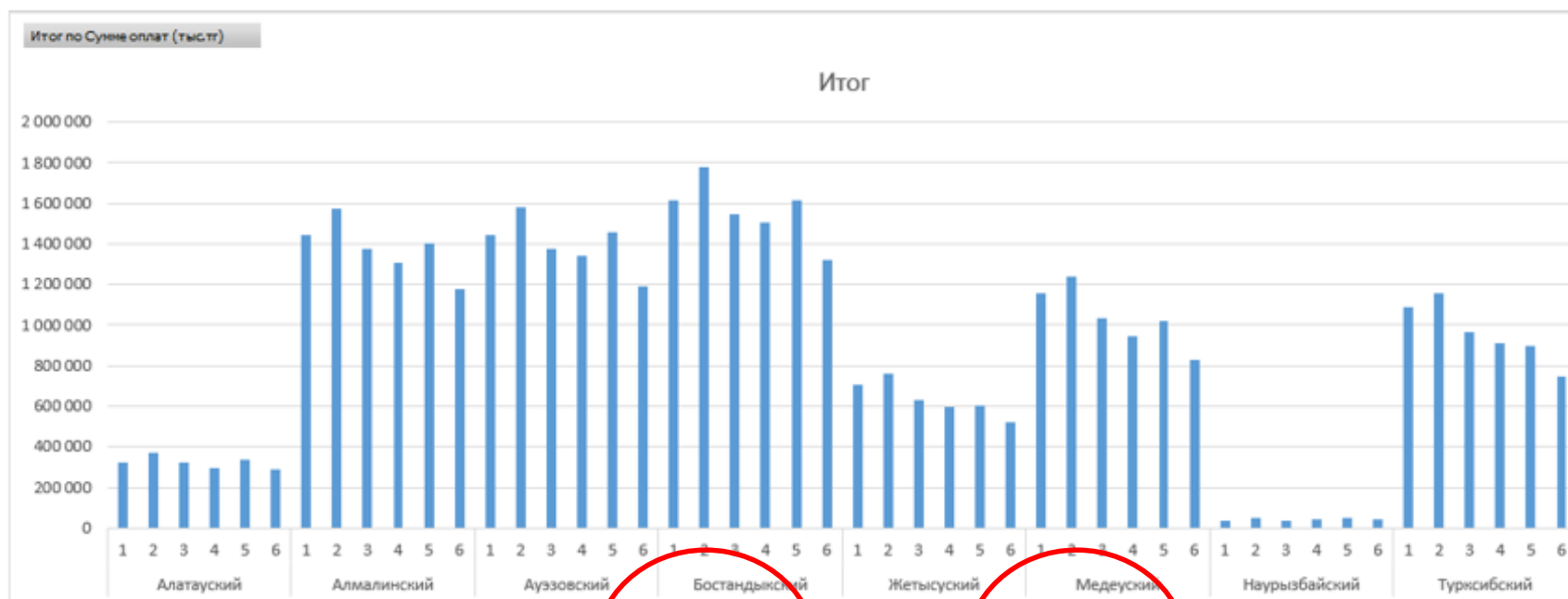


Күтілетін нәтижелер

- Қаланың барлық ұйымдары үшін деректерді басқарудың бірыңғай стандарттарын жасау
- **Деректердің бір түрінің басқасына өзгеру динамикасының тәуелділігін анықтауға** назар аудару
- **Деректер кластерлерін құру**
- Әрбір қала тұрғынымен деректерді байланыстыру үшін жағдай жасау - нәтижелі жұмысты арттыру үшін (**деректер адамға жүгіреді: Сингапурлық тәжірибе**)



Жасалған: пилоттық жоба: коммуналдық төлемдерді төлеу сомасы бойынша талдау (2020 жылдың 1-ші жартыжылдығы)



	Алатауский	Алмалинский	Ауэзовский	Бостандықский	Жетысуский	Медеуский	Наурызбайский	Түрксибский
Количество зарегистрированных в ГБД ФЛ на 02.06.2020	248 974	194 844	280 009	256 468	148 078	171 201	109 774	196 287



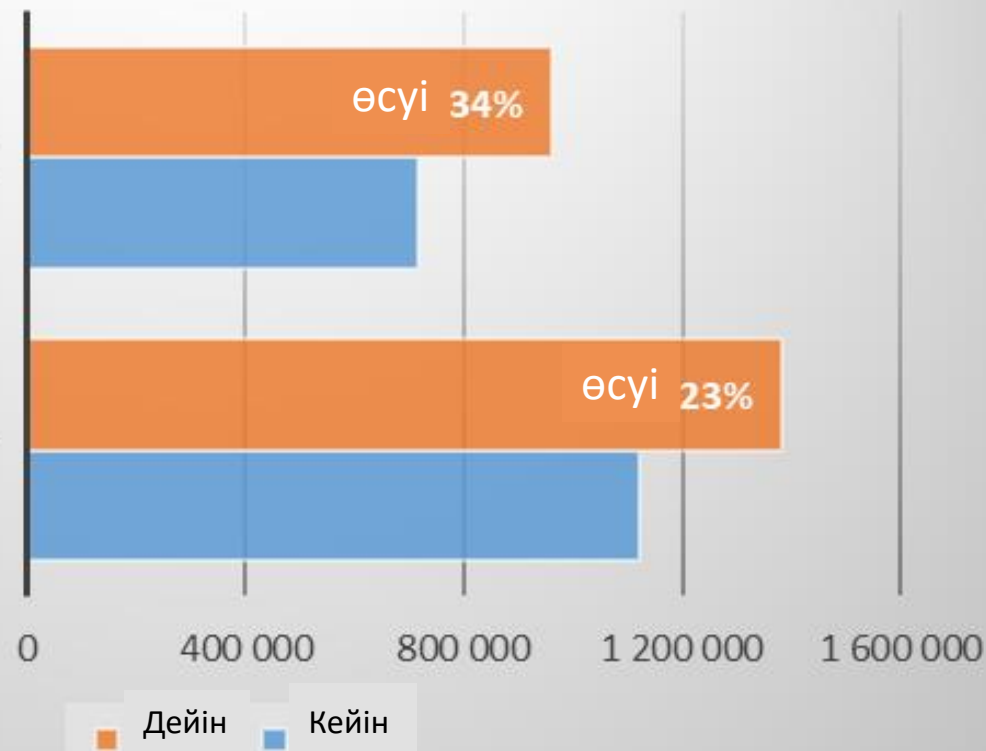
Жасалған: Алматы қаласы және «Алсеко» бойынша ЖТ МДҚ дерекқорын интеграциялау бойынша пилоттық жоба (2020 жылғы 4 тоқсан – 2021 жылғы 1 жартыжылдық)



Тұтынушылар базасын ұлғайту

Алматы жылу желілері

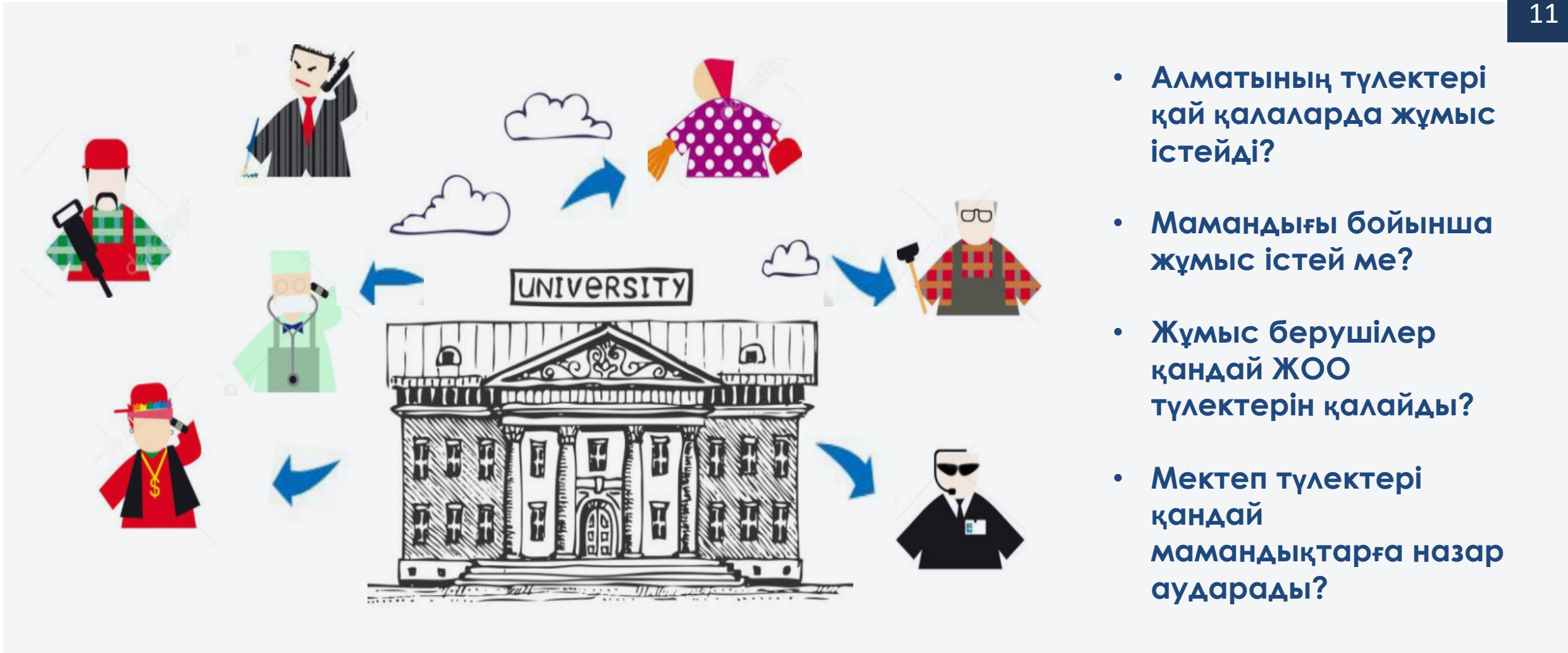
АЛМАТЫ СУ



- Толық алынбаған түсім айына бір жеткізушіге кемінде 50 млн тг құрады * 4 жеткізушіге * 12 айға = жылына кемінде 2,4 млрд тг.
- БДҚ жобасының құны-2021 жылы 250 млн тг



Жоспарлар: колледждер мен жоғары оқу орындары түлектерінің еңбек көші-қоны (2021 жылғы 3-4 тоқсан)





2021 жылдың соңына дейінгі жоспарлар



- БДҚ заңдылығын әкімдік қаулысымен бекіту
- Құжаттарды дайындау: ҚЭН, МТҚ сертификаттауына құжаттама, кодты локализациялау
- Қала тұрғындары үшін БДҚ арқылы проактивті сервистерді іске қосу
- Орындалатын Даму стратегиясы арқылы жобаның тұрақтылығын қамтамасыз ету



Бірыңғай Коммуникациялық Кеңістік



IT бизнес, IT таланттар және білім беру кластері үшін Бір терезе



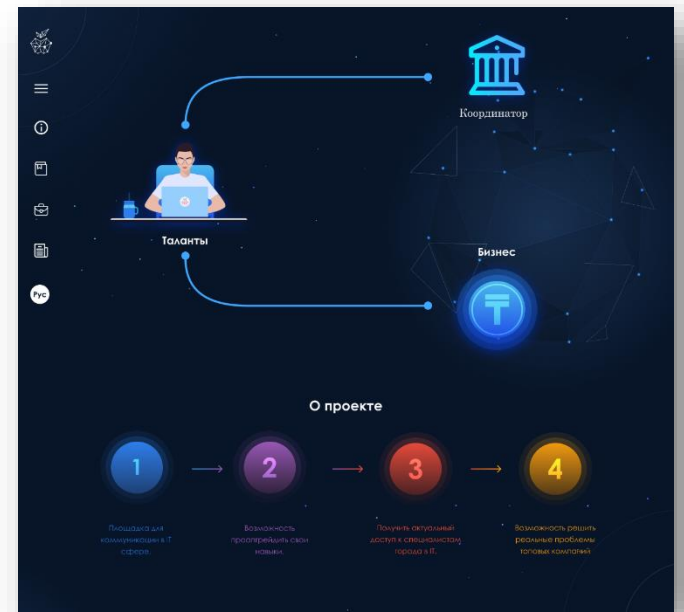
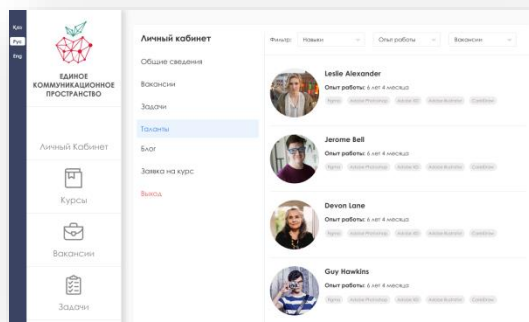
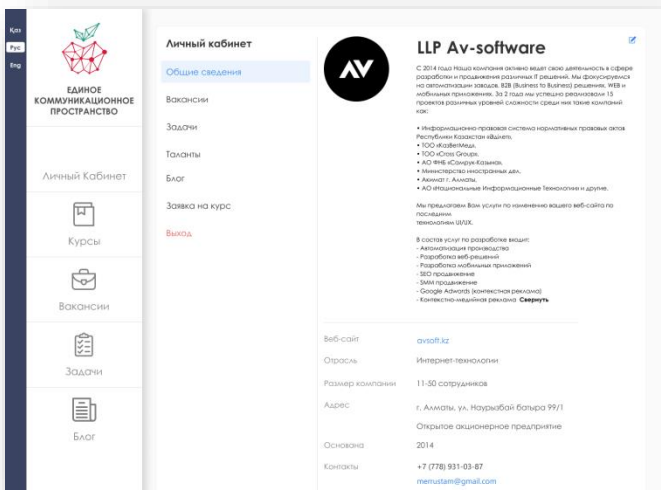
СДУ, ҚБТУ, KIMEP, АТУ, AlmaU, ХАТУ, Satbayev, ҚазҰУ, Нархоз

Home Credit University IT HUB және Halyk Academy

3-6 айға білім беру және 25-45 жастағы қала тұрғындары үшін жұмысқа орналасу үшін арнайы бағдарламалар





- Жобалар акселераторы
- Қала проблемаларының картасы
- Технопарктерді дамыту
- Патенттер биржасы





Бірыңғай Коммуникациялық Кеңістік

 **ЕДИНОЕ КОММУНИКАЦИОННОЕ ПРОСТРАНСТВО**

 **HOME CREDIT UNIVERSITY**
Everyday is a school day | **IT Hub**

Хочешь стать Бизнес-аналитиком? **РЕГИСТРИРУЙСЯ СЕЙЧАС!**

- Бесплатный онлайн-курс для студентов 3–4 курсов
- Оплачиваемая стажировка и трудоустройство в Банк Хоум Кредит

Пройди тестирование с **15 июля** по **15 августа**

[Подробнее](#)

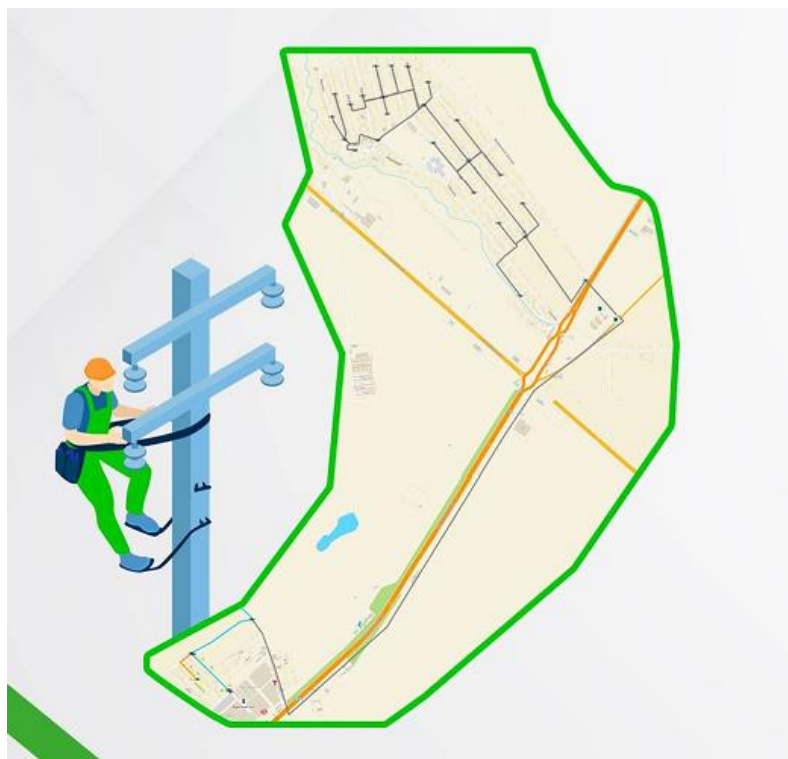
www.ekp.digital-almaty.kz

Рус



Бүгін «Нұршашқан» шағынауданы

ТОБЖ салынды



Аудан тұрғындарымен кездесулер өткізілді



Call-орталыққа және WhatsApp чатына 150-ге жуық өтініш келіп түсті



Шартты дайындауға 100-ден астам өтінім келіп түсті



Тарифтер бойынша абоненттік төлем сомасы ЖТҮ иелері үшін қолжетімді болып табылады, танымал провайдерлердің құнынан аспайды



Желілерді дамыту жоспары (NLS Kazakhstan)

2021 жылғы желтоқсанға дейін

Келесі аудандар бойынша ТОБЖ құрылысын іске асыру:

Түрксіб ауданы:

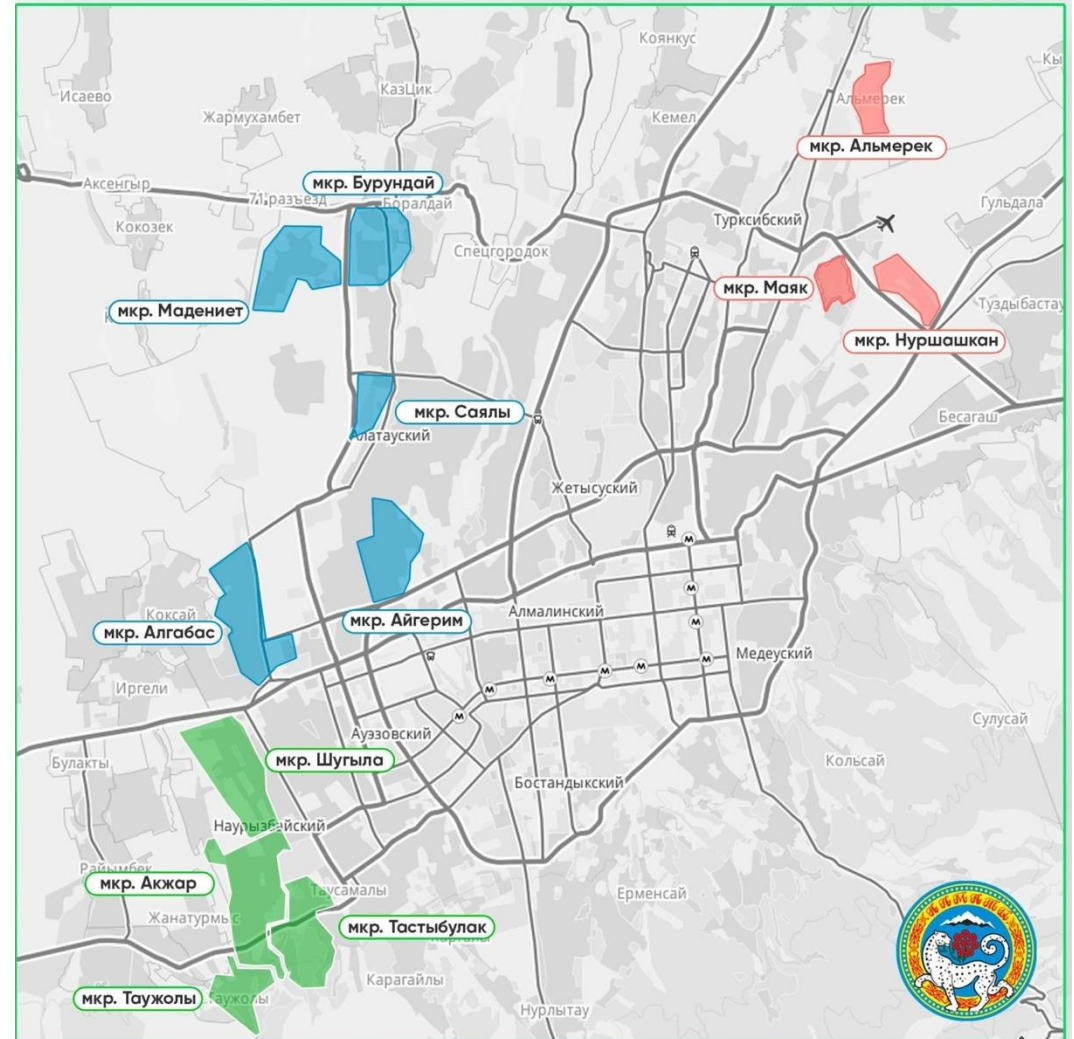
- Ш. Нұршашқан (аяқталған);
- Ш. Маяк;
- Ш. Алмерек;

Наурызбай ауданы:

- Ш. Тастыбұлақ;
- Ш. Ақжар;
- Ш. Таужолдар;
- Ш. Шұғыла;

Алатау ауданы:

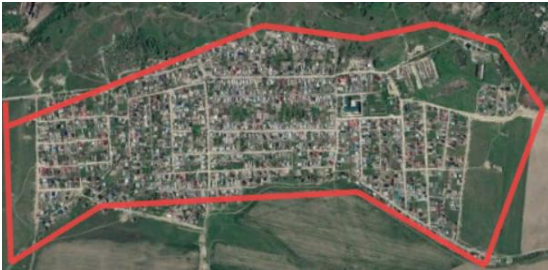
- Ш. Алғабас;
- Ш. Әйгерім;
- Ш. Саялы;
- Ш. Бурундай;
- Ш. Мәдениет;





«Тіркелген сымсыз қолжетімділік» жобасын іске асыру Алматы қаласында (Қазақтелеком)

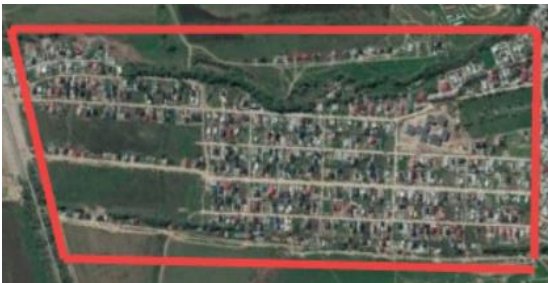
№	Ауданы	Ғимарат саны	Абонент саны
1	Алмерек	600	420
2	Алғабас	1 500	1 050
3	Нұршашқан	400	280
4	Таусамалы	1 000	700
	Итого	3 500	2 450



Алмерек



Алғабас



Нұршашқан

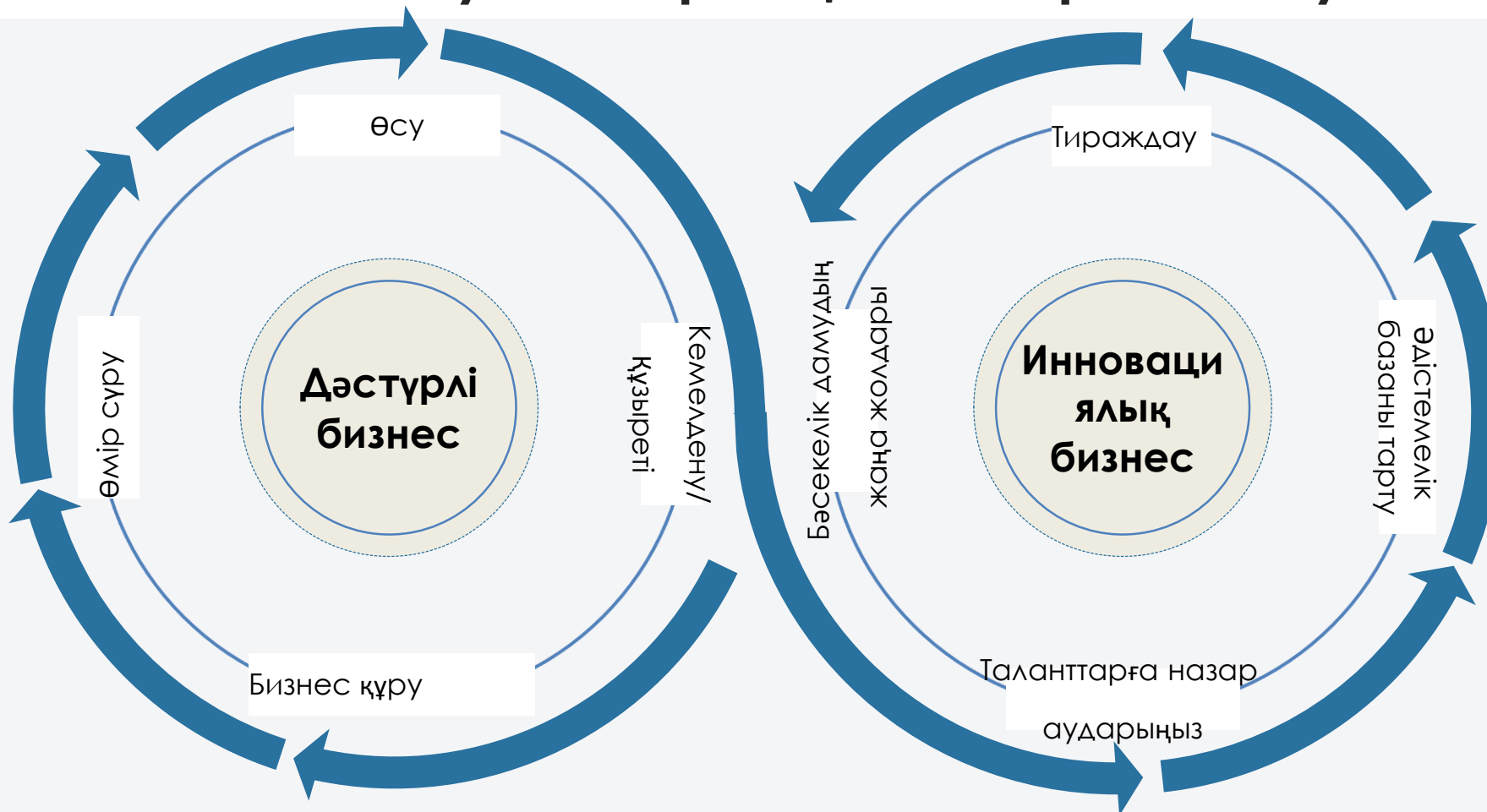


Таусамалы





Аудандардың кластерлік дамуы



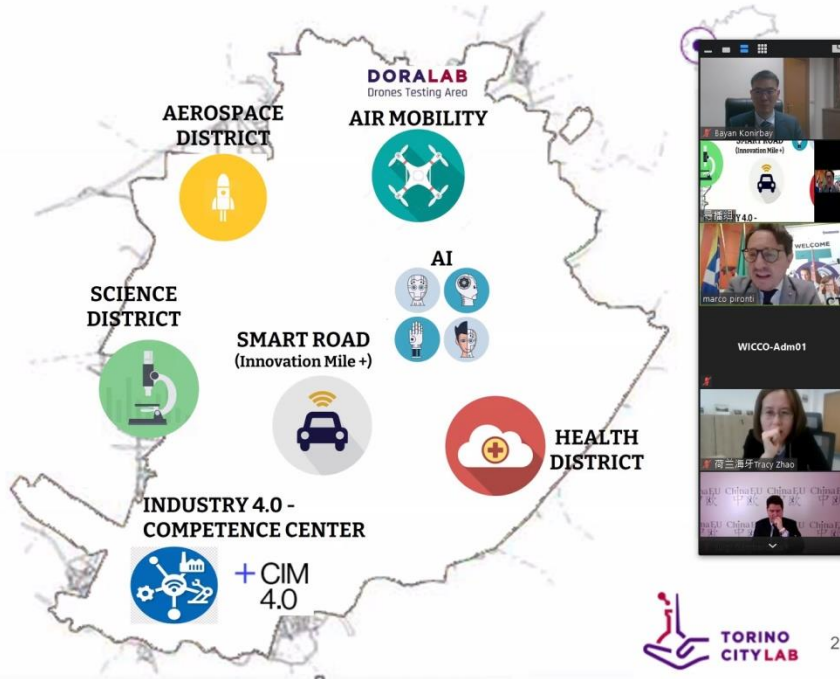
- 18
- Қалалар толыққанды **экожүйелер ретінде қарастырылатындықта** нөмірдің жекелеген салалары мен аумақтық аудандардың салалық бағытына назар аударылады, Пекин, Нью Йорк, Париж, Лондон және т.б. қалалардың мысалдары
 - Инновациялық ортаны қалыптастыру үшін құзыреттілік пен **инвестициялар қажет**, ал олар қалыптасқан бизнестен бастау алады.



Туриннің Тәжірибесі, Италия



- 885.094 CITIZENS
- 102.000 STUDENTS
- 2 PUBLIC UNIVERSITIES
- 329 STARTUPS
- 74.000 COMPANIES



Torino City Lab



-Қаланы жаңа шешімдерді қолдану бойынша құзыреттің жекелеген аймақтарына бөлу.

- Аэроғарыш ауданы**
- Денсаулық сақтау ауданы**
- Индустрия 4.0 ауданы**
- Ғылыми ауданы**
- Жасанды интеллект**

- Қала - университеттер мен бизнесті тарта отырып, жаңа инновациялық технологияларды қолдану үшін қолданбалы зертханаға айналуда



Алматы бизнес картасы / Жасалды

20

Пандемияға дейін

күшейтілген карантин кезінде және қазір бизнестің өсу динамикасын, сондай-ақ халықтың экономикалық белсенділігінің динамикасын, қызметтерге сұраныс пен тұтыну құрылымын талдау.

Жеке аудандардың экономикалық бірлік ретіндегі портреті

сұраныс құрылымын, ауданда қандай бизнес түрлері ұсынылғанын және төлемдер туралы нақты мәліметтер негізінде қалай дамитынын талдаңыз.

Қала экономикасының ең аз және ең көп түсетін сегменттерін анықтау
атап айтқанда, ШОБ, сондай-ақ бизнесті қолдау шараларын жоспарлау.

Қала экономикасының жекелеген стратегиялық маңызы бар және жаңа кластерлерінің жиынтығын талдау
мысалы, креативті индустрияның экономикасы.



Алматы бизнес картасы / 2022 жылға дейінгі жоспарлар

Қаланы дамытудың ұзақ мерзімді негізгі гипотезаларының бірі-жеке алынған аудандар мен агломерациялардың ерекшелігі мен әлеуетін, сондай-ақ көп орталықты қала мен «шетсіз Қаланы» дамыту мақсаттарын ескере отырып, қаланы дамытуға **кластерлік көзқарас**

Аумақтардың бәсекеге қабілеттілігі

Ұсынылған қызметтердің тапшылығы және аудан тұрғындарының қажеттіліктерін қанағаттандыру

Белгілі бір аймақ үшін дамудың әлеуетті «драйверлерін» анықтау.

- 1) Әртүрлі сегменттер бойынша қаланың экономикалық портретін талдау
- 2) Қала объектілерінің қамту аймақтарын және көліктік, жаяу жүргіншілерге қолжетімділігін талдау
- 3) Дағдарыс пен пандемияның қала экономикасына әсер ету трендтерін талдау

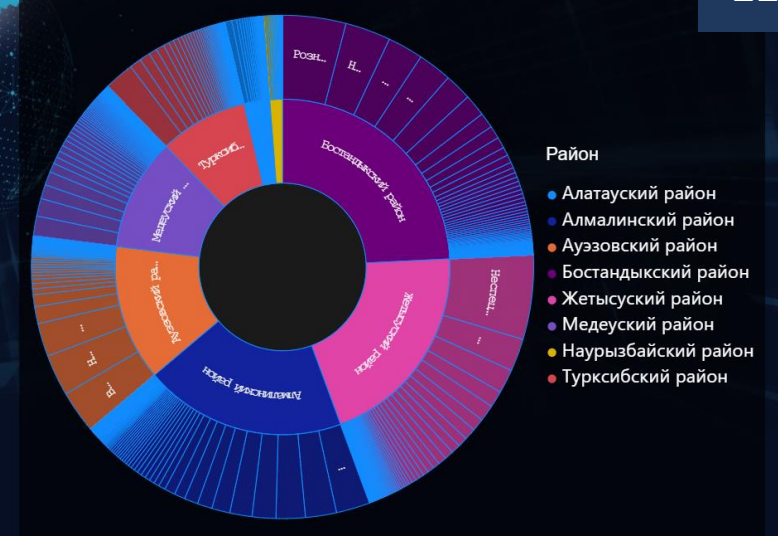


Аудандардың экономикалық портреті

СУММАРНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПО ВИДУ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И ТИПУ БИЗНЕСА



СЕГМЕНТАЦИЯ ПО РАЙОНАМ И ВИДУ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ



КОЛИЧЕСТВО ЧЕКОВ ПО ТИПУ БИЗНЕСА





Шығармашылық салалар бойынша ЭҚЖЖ

1. Архитектура

71.11 Деятельность в области архитектуры

2. Телевидение, кино и радио

59.11 Деятельность по производству кино-, видеофильмов и телевизионных программ

59.12 Деятельность по завершению создания кино-, видеофильмов и телевизионных программ

59.13 Деятельность по распространению кино-, видеофильмов и телевизионных программ

59.14 Деятельность по показу кинофильмов

60.10 Радиовещание

60.20 Деятельность по созданию и трансляции телевизионных программ

3. Фотография

74.20 Деятельность в области фотографии

4. Компьютерные игры

58.21 Издание компьютерных игр

5. Культурно-историческое наследие

47.79 Розничная торговля поддержанными товарами в магазинах

91.01 Деятельность библиотек и архивов

91.02 Деятельность музеев

91.03 Деятельность исторических мест и зданий и аналогичных туристических достопримечательностей

6. Дизайн

74.10 Специализированная дизайнерская деятельность

7. Реклама

73.11 Реклама

73.12 Размещение рекламы в средствах массовой информации

8. Издательское дело

18.11 Печатание газет

18.12 Прочие виды печатного производства

18.13 Деятельность по подготовке материалов к печати и распространению

18.14 Брошюровочно-переплетная, отделочная деятельность и сопутствующие услуги

58.11 Издание книг

58.12 Издание справочников и адресных списков

58.13 Издание газет

58.14 Издание журналов и периодических публикаций

58.19 Прочие виды издательской деятельности

74.30 Деятельность по устному и письменному переводу

9. Исполнительские и художественные искусства

90.01 Артистическая деятельность

90.02 Деятельность, способствующая проведению культурно-зрелищных мероприятий

90.03 Художественное и литературное творчество

90.04 Деятельность концертных и театральных залов

93.29.3 Деятельность кукольных театров

94.12 Деятельность профессиональных общественных организаций

10. Игры и игрушки

32.40 Производство игр и игрушек

11. Новые медиа и связь

63.12 Деятельность веб-порталов

63.91 Деятельность информационных агентств

12. Образование

85.52 Образование в области культуры

85.59 Прочие виды образования, не включенные в другие группировки

13. Ювелирное дело

32.12 Производство ювелирных и аналогичных изделий

32.13 Производство бижутерии и аналогичных изделий

14. Музыка

59.20 Деятельность в сфере звукозаписи и издания музыкальных произведений

15. Мультимедиа

18.20.1 Воспроизведение звукозаписей

18.20.2 Воспроизведение видеозаписей

16. Программное обеспечение

58.29 Издание прочего программного обеспечения

62.01.1 Разработка программного обеспечения

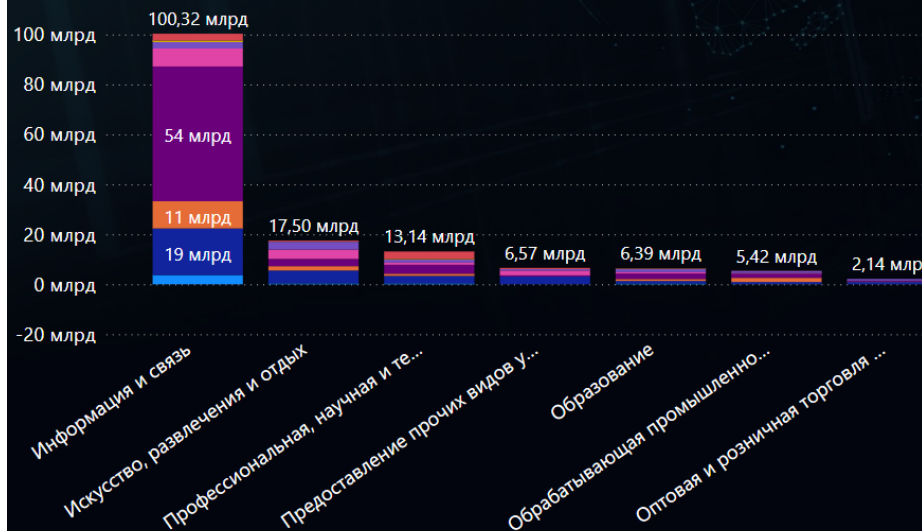
62.01.2 Сопровождение программного обеспечения

62.02.2 Планирование и проектирование коммерческих информационных систем



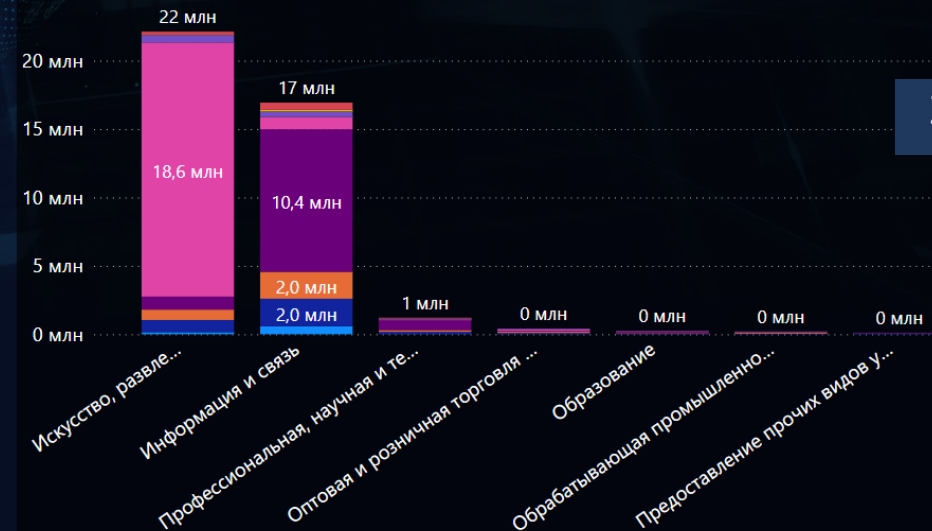
ОБОРОТ ПО РАЙОНАМ И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

РАЙОН ● Алатауск... ● Алмалин... ● Ауэзов... ● Бостанд... ● Жетысу... ● Медеу... ● Наурыз... ● Туркс...



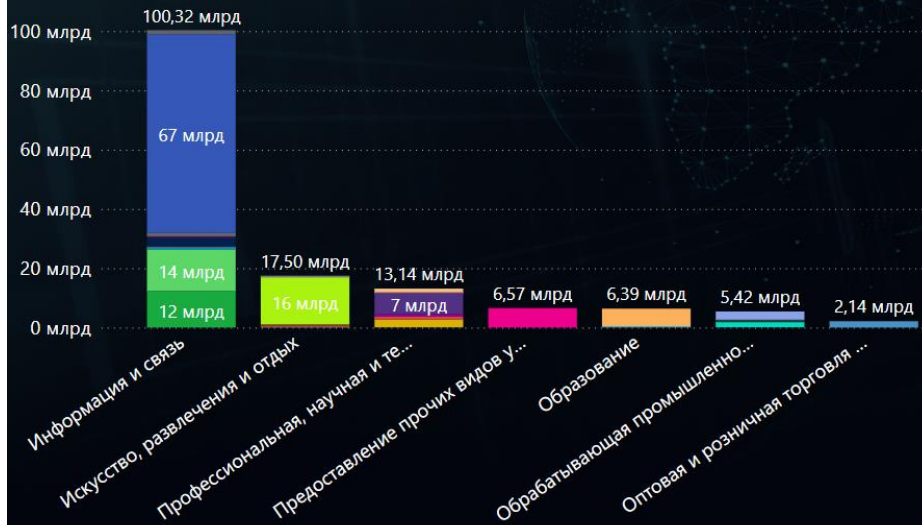
КОЛИЧЕСТВО ЧЕКОВ ПО РАЙОНАМ И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

РАЙОН ● Алатауск... ● Алмалин... ● Ауэзов... ● Бостанд... ● Жетысу... ● Медеу... ● Наурыз... ● Туркс...



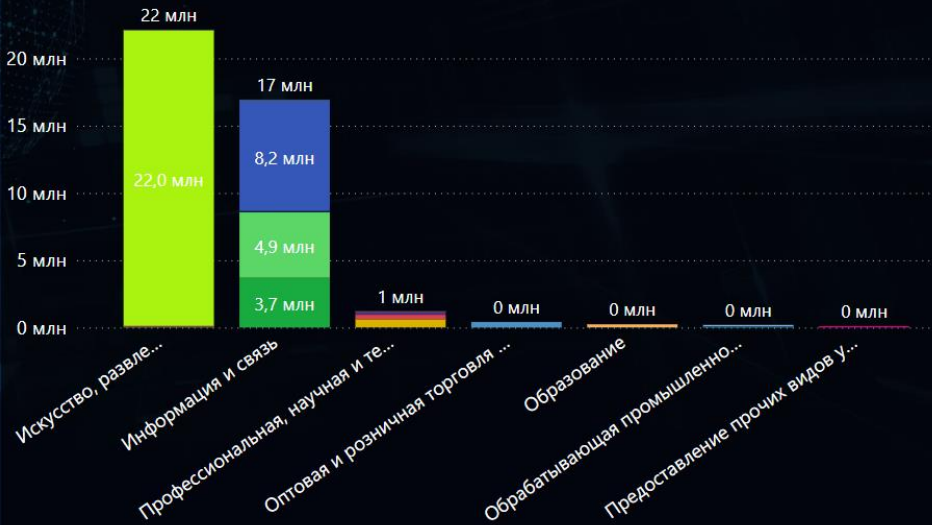
ОБОРОТ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Деятельность 1 ● Библ... ● Бро... ● Виде... ● Восп... ● Деят... ● Деят... ● Деят... ● Деят... ● Деят... ● Деят...



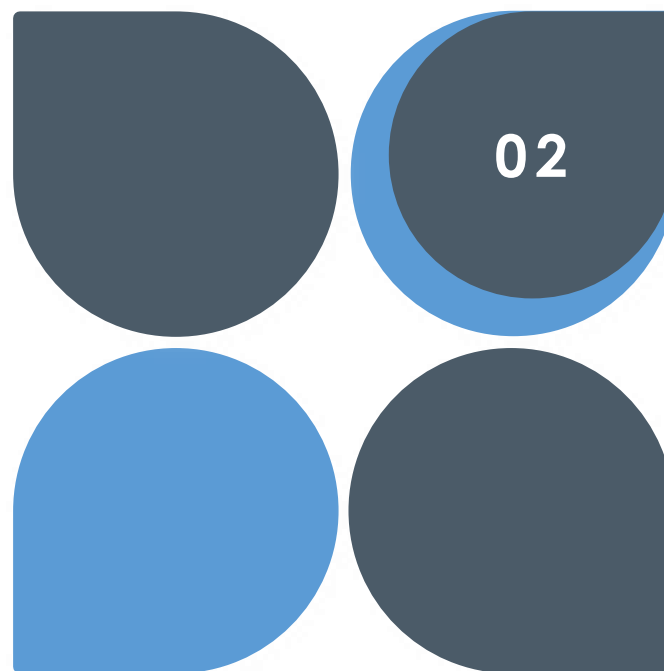
КОЛИЧЕСТВО ЧЕКОВ ПО ВИДУ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Деятельность 1 ● Библ... ● Бро... ● Виде... ● Восп... ● Деят... ● Деят... ● Деят... ● Деят... ● Деят... ● Деят...

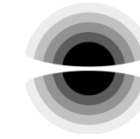




Мазмұны



**Қаланың
бастамалары**



Халықаралық серіктестер

Мақсаты

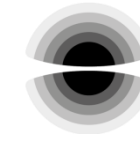
Қала қызметтерінің жұмысына инновациялық және цифрлық шешімдерді пилоттық енгізу, олар жұмыс өнімділігін жақсартады және тұрғындар үшін қаланың жайлылығын арттырады. Алматы қаласында қалада өмір сүру үшін Ақылды технологиялар саласындағы үздік шешімдерді іздеу және пилоттау.

Бағыттары:

- Көлік;
- Қауіпсіздік;
- ТҮКШ;
- Денсаулық сақтау;
- Білім;
- Экономика;

Стартаптар үшін құндылық

- Алматы қаласы цифрландыру басқармасынан инновацияларға дайын сұраныс;
- Тегін акселерациялық бағдарлама;
- Open data-мен жұмыс істеу мүмкіндігі;
- Гранттық қолдауды тарту мүмкіндігі;
- Алматы қаласы цифрландыру Басқармасының үздік өнімдерді/қызметтерді енгізуге мүдделілігі және оларды сатып алуға әзірлігі;
- Акселератордың сәтті өту фактісі бойынша жобалармен не болуы мүмкін екенін нақты түсіну;
- Әлеуетті тапсырыс берушілерден, жобаның ғылыми зияткерлік және коммерциялық тараптары бойынша салалық сарапшылардан тікелей ұсынымдар алу;
- Прототип сатысында тестілеу үшін негізгі гипотезаларды тұжырымдау.



Smart City Accelerator жобасын іске асыру кестесі





Smart City индикаторларын



-Қозғалыс белсенділігі бойынша
Habitatum жобасы
-Экологиялық көрсеткіштермен
корреляцияда қалалық мобильділік
бойынша деректер қорын құру
және талдау бойынша жоба



ТҮКШ цифрандыру бойынша
МЖӘ жобасын дайындау

Халықаралық серіктестер





Сандық Қос қала



«Digital Twin» жобасы қала инфрақұрылымының жоғары дәлдіктегі сандық көшірмесі болып табылады, ол қалалық зияткерлік деректер орталықтарының базалық моделін қамтамасыз етеді және қала тұрғындарына климаттың өзгеруіне, саясаттың өзгеруіне және/немесе қала халқының өсуіне жауап ретінде қалалық инфрақұрылымды стресс-тестілеуден өткізуге мүмкіндік береді.

- Қаланың инфрақұрылымын жақсарту үшін ақпарат жинау
- Қаланың экожүйелері арасындағы өзара байланысты жақсарту
- Цифрлық шешімдерді дамыту үшін база құру
- Ұтқырлық пен қауіпсіздікті жақсарту
- Тұрақты инфрақұрылымды дамыту: болжау, уақтылы реакция және күйзелістерден тез қалпына келтіру
- Неғұрлым тиімді қалалық жоспарлау
- Қоғамды тарту және кері байланыс арнасын құру





Мазмұны

IT кеңесінің
белсенділігі

03



Атқарылған жұмыс:

- Алматы қаласы әкімінің 2020 жылғы 18 маусымдағы № 33Ө «Алматы қаласы әкімінің жанынан IT - кеңес құру туралы» өкіміне өзгеріс енгізу туралы өкім;
- Алматы қаласы әкімі жанындағы IT-кеңесінің құрамы;
- Алматы қаласы әкімі жанындағы IT-кеңестің 2021 жылға арналған жұмыс жоспарын орындау жөніндегі жол картасы;
- Цифрландыру саласындағы әрбір басқармадан жобалардың жылдық жоспарын (2021 жылға арналған) келісу және жариялау (Мемлекеттік кестемен кездесулер);
- Ұйымдастыру жұмыстары.

IT-кеңестің мақсаты бизнес-қоғамдастықтың және білім беру мекемелерінің пікірлері мен көзқарастарын ескере отырып, қаланы цифрландырудың бірыңғай саясатын әзірлеу болып табылады.

Кездесулер өткізілді:

- ЭИДБ
- ҚЖУБ
- СБ
- МБ
- ТБ
- ЖЭБ
- ТҮСБ
- ББ
- ӘӘАБ
- МАБ
- ҚДБ
- ЖҚБ
- СББ

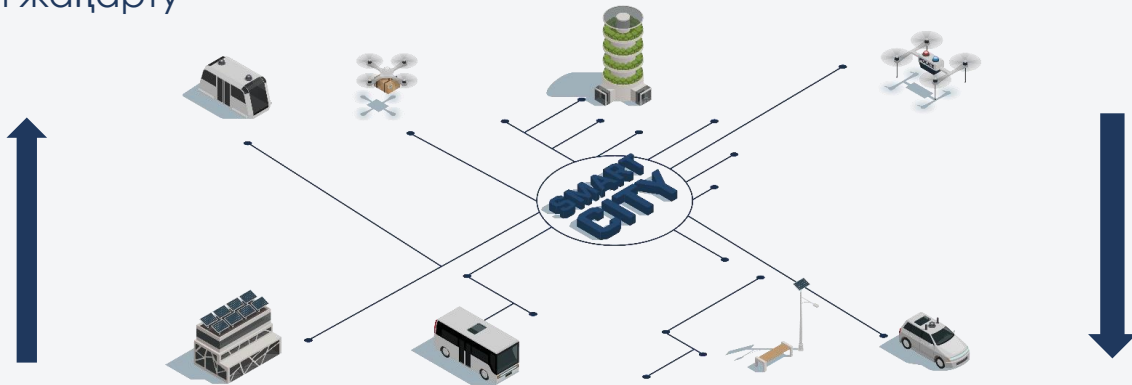


Инновациялық экожүйе- инновациялар үшін ашық қала

Алматы қаласының қажеттіліктер және жобалар порталын дамыту

КРІ әкімдік пен ком.
кәсіпорындар **ай сайын**
қала
проблемаларының
тізімін жаңарту

Кез келген
компания өз
шешімін ұсына
алады



Үздік шешімі бар Компания
шешімді дамытуға және
періштелік инвестицияларды
тартуға көмек көрсетуге
гранттық қаржыландыру
алады

Ұшқыш және өз
қаражатына
мүмкіндіктерін
көрсету



Шетсіз қауіпсіз қала

«Айнабұлақ» цифрлық пилоттық жобасы-қаланың эталондық ауданы, цифрландыру және IoT: қоқыс шығаруды басқару, жарықтандыруды басқару, SOS-терминалдар мен бейнебақылау

Блокчейн кезектері, бақтар, мектептер, әлеуметтік тұрғын үй.



Акт кадрларын дамыту

Алматы акт зертханасы-Телекоммуникациядағы жаңа технологиялар құзыреттілігі орталығы.

Қала + Бизнес + Ғылым



Үлкен деректер және олармен жұмыс

Барлық мүдделі тұлғалар үшін деректермен алмасуға арналған Ашық портал.

Жинақталған тарихи деректерді талдау негізінде қалалық инфрақұрылымды оңтайландыру.

Бейне деректерді талдау-халықтың қауіпсіздігі, қауіпті және күдікті жағдайларды тану



1 КОНЦЕПТ:

НЕЛІКТЕН ҚҰМСАЛҒЫШТАР ҚАЖЕТ:

- **Цифрлық «құмсалғыштар»** -IT-саласындағы шешімдерді апробациялауға арналған тетік. Data-құмсалғыш-деректермен жұмыс істеуге, дереккөздерді біріктіруге және аналитика жасауға арналған эксперименттік орта
- **Реттеуші құмсалғыштар**-әртүрлі кедергілерді алып тастай отырып, шешімдерді тестілеуге, осылайша инновациялардың да, жаңа реттеуші тәсілдердің де дамуын жеделдетуге мүмкіндік беретін реттеудің ерекше режимі
- **Юрисдикциялардың бәсекелестігі**-сандық экономикалардың шындығы. Реттеудің заманауи тәсілдерінің негізінде инноваторлардың, реттеушілер мен салалық ойыншылардың өзара іс-қимылының экожүйесі жатыр

ҚАЛАҒА БҰЛ НЕ ҮШІН ҚАЖЕТ:

- Қала мақсаттары үшін инновациялық шешімдер
- Қалалық IT-шешімдерін тестілеу және мемлекеттік деректермен жұмыс істеу үшін бақыланатын технологиялық орта
- Реттеушілердің құзыреті саласындағы әкімшілік және реттеушілік кедергілерді алып тастау (ОМО)
- Жергілікті және шетелдік нарықтарға арналған жаңа өнімдер

ҚАНДАЙ ФОРМАТТА:

1. ҚАЛАЛЫҚ ШЕШІМДЕРДІҢ САҢДЫҚ ҚҰМСАЛҒЫШЫ:

- Қауіпсіздік техникасы үшін ережелер жиынтығы және ойластырылған IT-архитектура. қатысушылардың өзара әрекеттесуі;
- Мемлекеттік және муниципалды деректерді жылдам орталықтандыру (көлік, тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық, IoT), содан кейін қатысушылардың эксперименті үшін;
- Құмсалғышқа қатысу өзара тиімділік және өнімдер мен шешімдерді одан әрі коммерцияландыру қағидаттарына негізделуі тиіс ;

2. ҚҰМСАЛҒЫШ:

- Реттеуші құмсалғыштар ерекше оң режим шеңберінде бірқатар салалық НҚА бойынша шектеулерді алып тастау мүмкіндігін көздейді, осыған орай заңнамаға өзгерістер енгізу талап етіледі;
- Бірқатар тәсілдер бар: арнайы заң + ҚР ӨП немесе салалық құмсалғыштар;
- Бұл ретте нақты мақсаттары, уәкілетті органдарды (реттеушілерді) нақты тарта отырып, реттеуші құмсалғыштарды құру мен бақылаудың икемді заңнамалық тетігі қажет);
- Реттеуді құмсалғыш тәжірибесіне кейінгі бейімдеу;



2 ЖОСПАРЫ:

1. DATA-ҚАЛАЛЫҚ ШЕШІМДЕРДІҢ ҚҰМСАЛҒЫШЫ:

- a. қала және ОМО деректер көздерін түгендеу
- b. Мемлекеттік Деректер қорын интеграциялау бөлігінде Smart Data Ukimet тәжірибесін зерттеу
- c. Құмсалғыш шеңберінде қатысушылардың техникалық өзара іс-қимылы үшін ережелерді, шарттарды және бағдарламалық-сәулет шешімдерін қалыптастыру
- d. Әкімдік пен IT-қатысушылардың Data Governance процесіне кейінгі қатысуы: деректер, мониторинг, интеграция қағидалары, АҚ сапасын жақсарту

2. РЕТТЕУШІ ҚҰМСАЛҒЫШ:

- a. Шетелдік және жергілікті тәжірибені зерттеу. Атап айтқанда, «цифрлық инновациялар саласындағы эксперименттік құқықтық режимдер туралы» заң шеңберіндегі ҚР ҰБ тәжірибесі (2018) және РФ ағымдағы практикасы (2020)
- b. Реттеуші құмсалғыштарды енгізу шарттары мен тәсілдерін айқындау, заң жобалау ұсыныстарын қалыптастыру
- c. «Инновациялық және ғылыми-техникалық даму мәселелері бойынша» ҚРҰҚ шеңберінде ұсыныстар енгізу мүмкіндігін келісу. ҚР ӘМ-не ұсыну мерзімі-2021 жылғы маусым, Парламентке – 2021 жылғы қыркүйек, заң жобалау жұмыстарының 2021 жылға арналған жоспарымен
- d. Алматы реттеуші құмсалғышын заңға тәуелді акт деңгейінде регламенттеу және кейіннен бекіту.

3 МАҚСАТЫ:

2021 СОҢЫНА ҚАРАЙ МАҚСАТТЫ НӘТИЖЕЛЕР

1. Процестердің ойластырылған архитектурасымен қалалық шешімдердің **IT-құмсалғыштарын енгізу**
2. Мемлекеттік және муниципалдық деректер базасында IT-нарығының қатысушыларымен **бірнеше пилоттық жобалар**
3. Реттеуші және цифрлық құмсалғыштар үшін **заңнамалық жағдайлар жасау**
4. **Шешімдерді монетизациялаудың, жобаларды бюджеттеудің және қаржыландырудың ойластырылған тетігі**

ПРАКТИКАЛЫҚ ТӘУЕКЕЛДЕР:

- Коммерциялық маңызы бар деректердің немесе әзірлемелердің сақталуы, құпиялылығы
- «Реттеуші оффшор», бақылау мен мониторингтің жеткілікті деңгейі
- Артық талаптарға байланысты артықшылықты рұқсат ету мақсатында құмсалғыштың «реттелуі», талаптар мен есептіліктің көптігі
- Коммерциялық перспективалардың болмауы, шексіз пилоттық жобалар



IT-экспортты дамыту

IT-Кеңесінің курациясы: Щербинин Е., Мендыбаев Е., Қосназаров Д.

Әкімдіктен жауапты: УЦ, УПИИ, СЭЗ ПИТ

Іс-шара:

Нәтижелері:

2 жартыжылдыққа арналған жоспарлар:

11.1. IT-экспортты дамыту және BIGTECH-ті ҚЗ-ға тарту бойынша тұрақты жұмыс істейтін Жобалық кеңсе құру

Жоспар: 30.05.21

11.2. BIGTECH-ті ҚЗ-ға тарту үшін IT-экспортты дамыту стратегиясын әзірлеу

Жоспар: 01.09.21

- AITEX қауымдастығына жалпы штаты 800 адамнан асатын 10 бәсекеге қабілетті IT-компания қабылданды
- Стратегияны әзірлеу және одан әрі Операциялық жұмыс үшін шетелде технологиялық кластерлер құру тәжірибесі бар халықаралық сарапшыны тарту туралы келісімге қол жеткізілді (Phil Hatch)
- Fortune 500 компанияларымен тікелей келіссөздер жүргізу арқылы экспорты дамытудың ЦДИАӨМ-мен келісілген тәсілі
- Жобалық кеңсенің басқарушы органының құрамы қалыптастырылды: Алматы ОО, Astana Hub, AITEX; стратегияның мақсаттары мен міндеттерін нақтылау үшін сессиялар өткізілді
- Жобалық кеңсенің 2021 жылға арналған операциялық шығыстарын қаржыландыру үшін Astana Hub-та бюджетті қалыптастыру ұйымдастырылды
- Алматы ТехГарден мен AITEX арасында Меморандумға қол қойылды: экспортқа бағдарланған өнімдерді әзірлеу және пилоттау шеңберіндегі ынтымақтастық

Жобалық кеңсенің операциялық шығыстарын қаржыландыру үшін AITEX пен Astana Hub арасында шартқа қол қою

Жобалық кеңсенің тұрақты штатын жасақтау

Fortune 500 компанияларымен келіссөздер жүргізу

Ұсынылатын IT-экспортты дамытудың 5 жылға арналған Бизнес-жоспарын (стратегиясын) әзірлеу

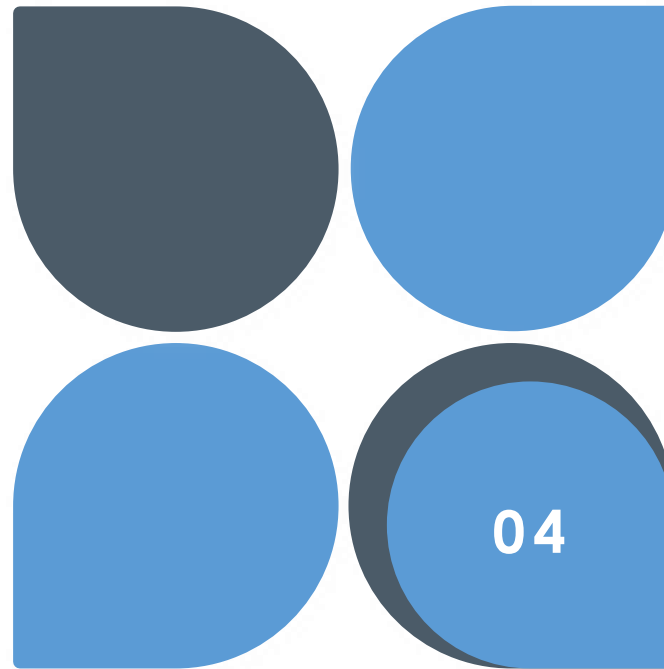


1. Жобаның негізгі стейкхолдерлері (қатысушылары) айқындалсын және әкімдіктің тиісті басқармалары, Алматы ӘКК қызметкерлерінің, салалық сарапшылардың қатысуымен **жобалық (жұмыс) топ құру. Орындалды**
2. ҚПҚ құрудың **негізгі шарттарын** айқындау: заңнамалық негіздің болуы, қор капиталын қорландыру көздері, инвестициялау тетігі. **Орындалды**
3. FPI бизнес (инвестициялық) стратегиясының қағидаларын әзірлеу: классикалық/кэптивті қор, юрисдикция, ұйымдық-құқықтық нысаны, мөлшері, өмір сүру мерзімі, бір жобаға салынған инвестиция мөлшері, салалық мамандану, мақсатты кірістілік, шығу стратегиясы, комиссиялық құрылым. **Орындалды**
4. Әзірленген инвестициялық стратегияға сәйкес **инвестициялық жобалар** мен IT кәсіпорындардың тізімін жасау. **Процесінде**
5. ТИҚ-да, басқарушы компанияларда **әлеуетті инвесторлармен** келіссөздер жүргізу. **Процесінде**
6. IT кеңесінде ТИҚ-ның түпкілікті құрылымы, инвестициялық стратегия **бекітілсін** және жоба Алматы ӘКК-не **орындауға берілсін. 3 тоқсан. 2021 ж.**
7. Жобаны сүйемелдеу және ТИҚ құру бойынша орындалу мен прогреске **мониторинг жүргізу. 3 тоқсан. 2021 ж.**



**Лицензия алудың жоспарланған күні
2021 жылғы қыркүйек**

Мазмұны



Қосымша

- **Мемлекеттік қызметтерді бағалау**
- **Қаржылық есеп**
- **digital-almaty.kz** порталына кіру мәртебесі



Мемлекеттік қызметтер

2021 жылдың 1 тоқсанында 19 бұзушылық анықталды:

ҚЖУБ – 9 бұзушылық

қосымша құжаттарды талап ету-5;
толық емес пакетте қызмет көрсету-4.

ЖҚБ - 8 бұзушылық

мерзімдерді бұзу-5;
қосымша құжаттарды талап ету-2;
Мемлекеттік қызмет көрсету нәтижесін жеткізу қамтамасыз етілмеген -1.

МБ -2 бұзушылық

негізсіз бас тарту-1;
өзге де бұзушылықтар – 1.

2021 жылдың 2 тоқсанында 12 бұзушылық анықталды:

- КИБ-бұзушылықтар анықталған жоқ
- СБ-3 мемлекеттік қызметтерді бұзу
 - қосымша құжаттарды талап ету-3;
- Түркісіб ауданы әкімінің аппараты-**бұзушылықтар анықталған жоқ**
- Әуезов ауданы әкімінің аппараты- **Мемлекеттік қызметтерді бұзу 1**
 - қосымша құжаттарды талап ету-1;
- Жетісу ауданы әкімінің аппараты- **Мемлекеттік қызметтерді бұзу 1**
 - мерзімдерді бұзу-1;
- Бостандық ауданы әкімінің аппараты- **мемлекеттік қызметтерді бұзу 2**
 - қосымша құжаттарды талап ету-2;
- Алатау ауданы әкімінің аппараты – **мемлекеттік қызметті бұзу 2**
 - қосымша құжаттарды талап ету-2;
- Алмалы ауданы әкімінің аппараты- **Мемлекеттік қызметтерді бұзу 1**
 - қосымша құжаттарды талап ету-1;
- Медеу ауданы әкімінің аппараты- **Мемлекеттік қызметтерді бұзу 1**
 - қосымша құжаттарды талап ету-1;
- Наурызбай ауданы әкімінің аппараты- **Мемлекеттік қызметтерді бұзу 1**
 - қосымша құжаттарды талап ету-1;



1. Қаржы

Жылдық жоспар

2 091 009,0

мың теңге.

6 айға жоспар

677 595,0

мың теңге.

Игерілгені

670 736,8

мың теңге.

35

Жұмыс қорытындысы бойынша 6 ай игеруді құрады:

99 %

1.1.1 Игеру бойынша жазу

Басқарма қызметкерлерінің жалақысы-**35 658,2 мың теңге.**

Басқа қорларды сатып алу-**610,8 мың теңге.**

Коммуналдық қызметтерді төлеу-**390,1 мың теңге.**

Байланыс қызметтеріне ақы төлеу-**27 843,1 мың теңге.**

Көлік қызметтеріне ақы төлеу-**3 377,5 мың теңге.**

Өзге де қызметтер мен жұмыстарға ақы төлеу-**563 261,9 мың теңге.**

Ел ішіндегі іссапарлар мен қызметтік сапарлар – **209,9 мың теңге.**

Атқарушылық құжаттарды орындау-**3 439,8 мың теңге.**

Басқа да ағымдағы шығындар (КТС төлемі, шетелдік шарттар бойынша РОЯЛТИ) – **6 102,3 мың теңге.**

Материалдық емес активтерді сатып алу – **13 550,3 мың теңге.**

Жабдықтарды сатып алу (серверлер) – **16 292,3 мың теңге.**



2. Мемлекеттік сатып алулар

2.1 Сайыстар

36

Бір көзден

11

Ашық конкурс

40

Баға ұсыныстарын
сұрау

26

Біліктілік іріктеуімен конкурс

9

2.2 Шарттар

Жасалды
шарт

33

Шетелдік
шарттар

2

Сотқа
жіберілді

4

ЕСКЕРТПЕ:

Жоғарыда көрсетілген деректер мемлекеттік сатып алу порталында 6 ай жұмыс нәтижелері. Цифрландыру басқармасындағы мемлекеттік сатып алу «Мемлекеттік сатып алу туралы» Қазақстан Республикасы Заңының және Мемлекеттік сатып алуды жүзеге асыру қағидаларының талаптарына қатаң сәйкестікте жүргізілетінін хабарлаймыз. Осы кезеңде қадағалау және бақылаушы органдардың мемлекеттік сатып алу саласындағы заңнаманы бұзу фактілері анықталған жоқ.





Сводка

Отчеты

Карты

Вебвизор

Посетители

Сегменты

Цели

Интеграции

Настройка

Свернуть

Добавлены автоцели

Скачивание файлов

Отправка формы

+ еще 1 цель

Посмотреть

digital-almaty.kz

digital-almaty.kz - 70664437

Сегодня

Вчера

Неделя

Месяц

Квартал

Год

1 янв — 30 июн 2021



+ Создать виджет

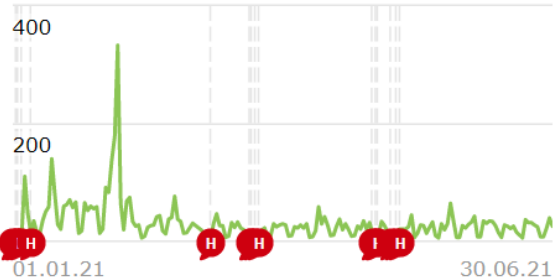
Библиотека виджетов

Детализация: по дням

Точность: 100%

7/7

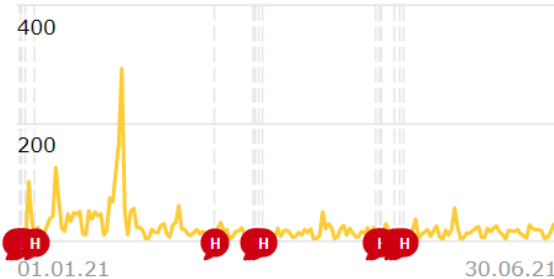
Посетители



Посетители

3 906

Новые посетители

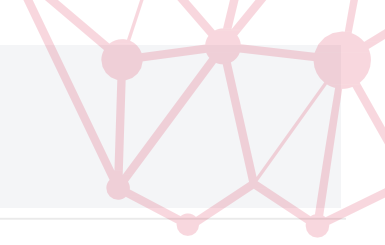


Новые посетители

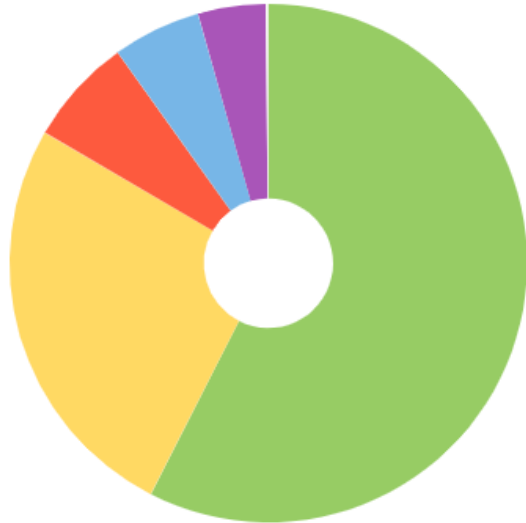
3 849

Адрес страницы

Адрес страницы	Просмотры
digital-almaty.kz/ru	5 576
digital-almaty.kz/ru/projects/all	1 491
digital-almaty.kz/ru/news	1 083
digital-almaty.kz/ru/ideas	851
digital-almaty.kz/ru/content/...	757

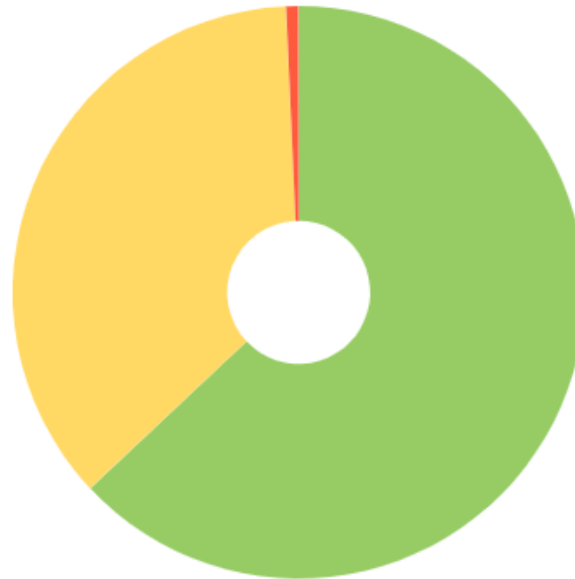


Трафик көзі сапарлар



● Іздеу жүйелерінен өту	57,5 %
● Тікелей қоңыраулар	25,9 %
● Ішкі өтулер	6,71 %
● Әлеуметтік желілерден ауысу	5,51 %
● Сайттардағы сілтемелер бойынша ауысулар	4,23 %
● Қалғандары	0,14 %

Құрылғы түрі сапарлар



● ӨК	63 %
● Смартфондар	36,3 %
● Планшеттер	0,7 %

Жасы сапарлар



● 25-34 жас	53,5 %
● 35-44 жас	21,3 %
● 18-24 жас	12,4 %
● 45-54 жас	6,89 %
● 55 жас және одан жоғары	4,84 %
● Қалғандары	1,05 %