



SMART ALMATY

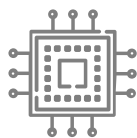
**АЛМАТЫ КАК ЦЕНТР
ИННОВАЦИЙ**





СТРАТЕГИЯ «АЛМАТЫ 2050»

РАЗВИТИЕ СЕКТОРОВ НОВОЙ ЭКОНОМИКИ



ЦИФРОВИЗАЦИЯ

Мощный драйвер создания рабочих мест и инноваций

Высокопроизводительные сектора, которые требуют **высокое качество человеческого капитала**, создающие особый интеллектуальный продукт с высокой добавленной стоимостью и оказывающие значительный эффект на развитие смежных отраслей





РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЦЕНТР РЕГИОНА

Нур-Султан

КАЗАХСТАН

<2 млн. жителей

>3 млн. жителей с агломерацией

675 000 машин

11,5 млн. посещений ПМСП

287 000 субъектов МСБ

288 000 школьников

3096,8 км дорог

165 000 опор эл.освещения

Алматы

УЗБЕКИСТАН

КЫРГЫЗСТАН

АЗЕРБАЙДЖАН

ТУРКМЕНИСТАН

ТАДЖИКИСТАН

КИТАЙ

ПАКИСТАН

АФГАНИСТАН

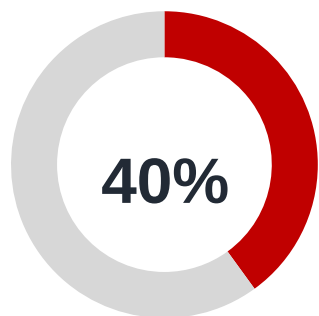
ИНДИЯ

Только **цифровизация** может создать условия **для эффективного управления**

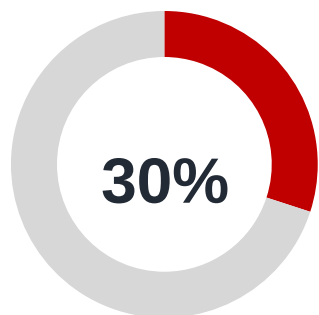


КРУПНЕЙШИЙ ЦЕНТР ИТ В РЕГИОНЕ

168 000 студентов



38 ВУЗов



1 из 2

ИТ специалистов в стране живут в Алматы

2622

ИТ компаний/ 40% от РК

551 000 000 000

тенге объем от электронной торговли

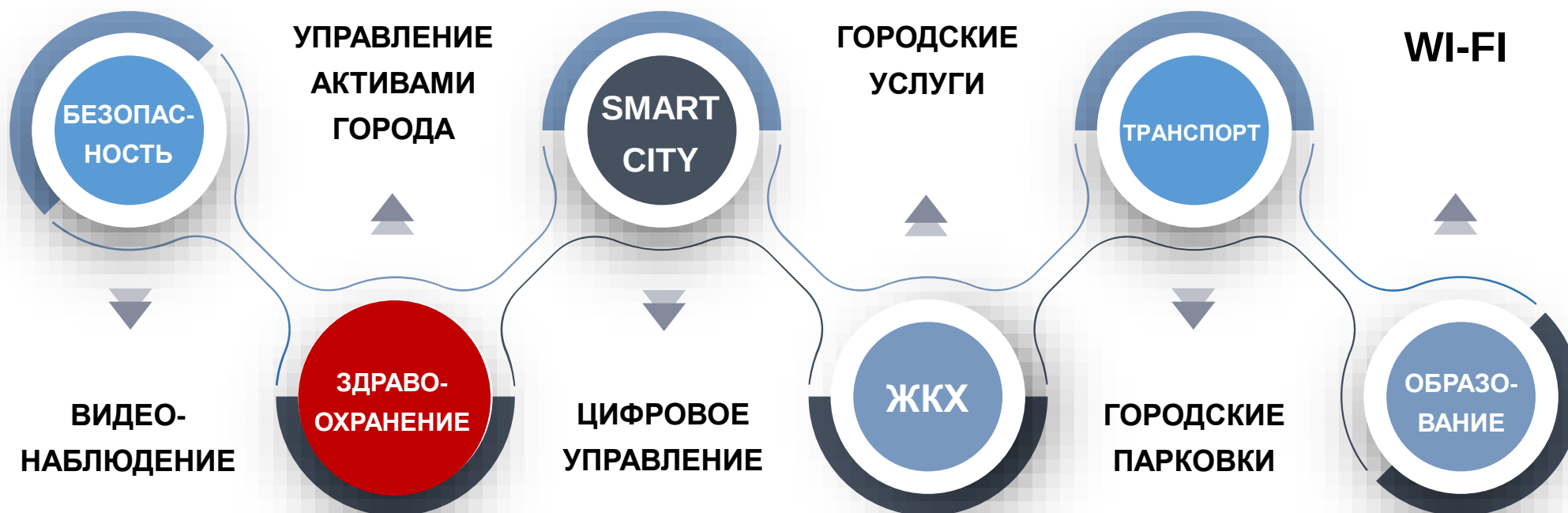
95%

алматинцев пользуются онлайн-сервисами

Алматы должен стать одним из лидеров
в глобальной инновационной экосистеме



SMART CITY . ЦИФРОВАЯ ЭКОСИСТЕМА ОХВАТЫВАЕТ ВСЕ ОТРАСЛИ





ГОРОД КАК СЕРВИС: ГОРОДСКИЕ ПРОЕКТЫ

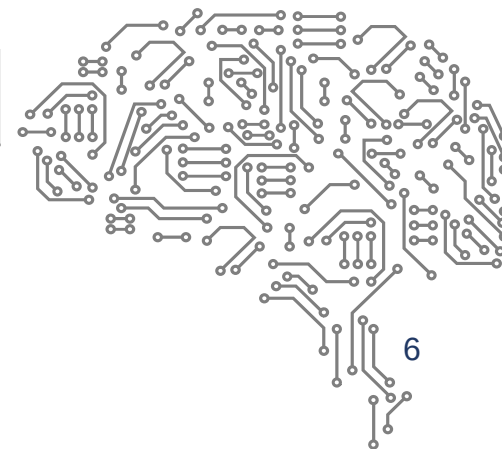
49 IT-проектов в 13
ключевых сферах на
уровне города на
следующие 3 года и
размещены на

www.digital-almaty.kz

2020 год - **23** отраслевых проектов:

Безопасность	6
ЖКХ	4
Управление городом	4
Образование	3
Здравоохранение	4
Социальная сфера	2

6 проектов с применением
Искусственного Интеллекта





ГОРОД КАК СЕРВИС: ДОСТУПНЫЙ 24/7 В ЛЮБОЙ ТОЧКЕ

90%

видов гос.услуг
акимата города
Алматы являются
электронными

150

видов услуг
доступны через egov
и мобильные
устройства



**Единый профиль
жителя по обращениям**



**Аналитический центр
по взаимодействию с
жителями**





ГОРОД КАК СЕРВИС: OPEN ALMATY



400 586

обращений за 2020 год

71 090

обращений за 5 мес. 2021 года

ТОП-5 по категориям вопросов

Вопросы по введению
ЧП и карантина **294 376**

Образование **34 200**

Благоустройство **19 856**

Справочная
информация **13 519**

Транспорт и
автодороги **10 508**

Образование **20 836**

Справочная
информация **14 277**

Благоустройство **6 661**

Транспорт и
автодороги **6 082**

Вопросы по
ограничениям КВИ **4 383**

БЮДЖЕТ УЧАСТИЯ

795

предложений по проекту

более **28 000**

голосов по
финансированию
проектов

**СООБЩИТЕ О ПРОБЛЕМЕ И РЕШИТЕ ЕЁ С
ПОМОЩЬЮ АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА**





ГОРОД КАК СЕРВИС: iAZAMAT

iAZAMAT

диалог между
властями и жителями

8,5 тыс.

скачиваний



СООБЩИТЕ О ПРОБЛЕМЕ И РЕШИТЕ ЕЁ С ПОМОЩЬЮ АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА





ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ ТРАНСПОРТНАЯ СИСТЕМА

259,3

млн. транзакций за 2020 год

1 100 000

карт

887 000

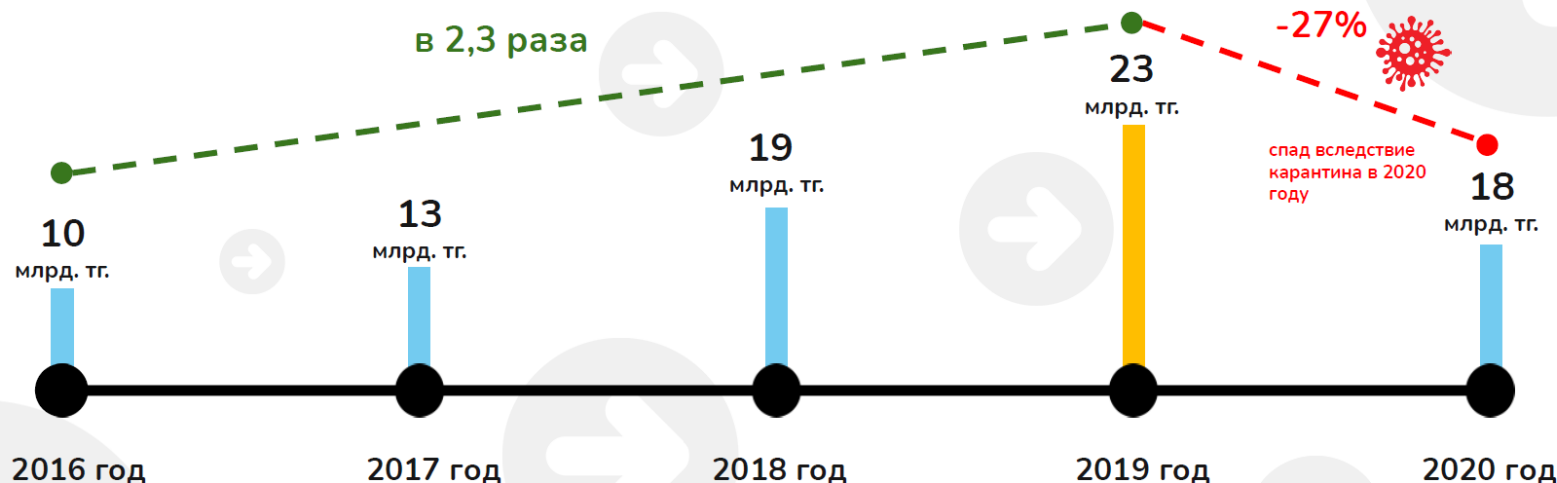
социальных карт

2415

сканеров карт в 22 автопарках

Эффективность электронной системы ONAY!

Увеличение годовых оборотов перевозчиков с начала внедрения в 2,3 раза





ЦИФРОВИЗАЦИЯ СПОРТА

Вся информация о спортивных объектах, тренерах, спортсменах в городе в одном окне с возможностью прямой записи на секции

78

видов спорта и более

15

Организаций

855

тренеров-преподавателей

13 000

спортсменов



<https://meteor.almaty.e-orда.kz/ru/>





ЦИФРОВИЗАЦИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

11 975 042

услуг были оказаны ч/з медицинские
информационные системы (МИС)

365 870

услуг по вызову врача на дом (МИС)

10 004 657

услуг по записи на приём к врачу (МИС)

Шаговая доступность ПМСП





ПРОЕКТЫ В ПЕРИОД КВИ

всего **16** цифровых решений



Разрешение на передвижение



На базе **AI** определение **рентген** снимков



Аналитика **мест массовых** скоплений



Аналитика по **лекарственным препаратам**



Аналитика по **вызову скорой** на дом



Центр **телемедицины** по мониторингу КВИ пациентов





ЦИФРОВЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ УПРАВЛЕНИЕМ ГОРОДА

70 000 000 000

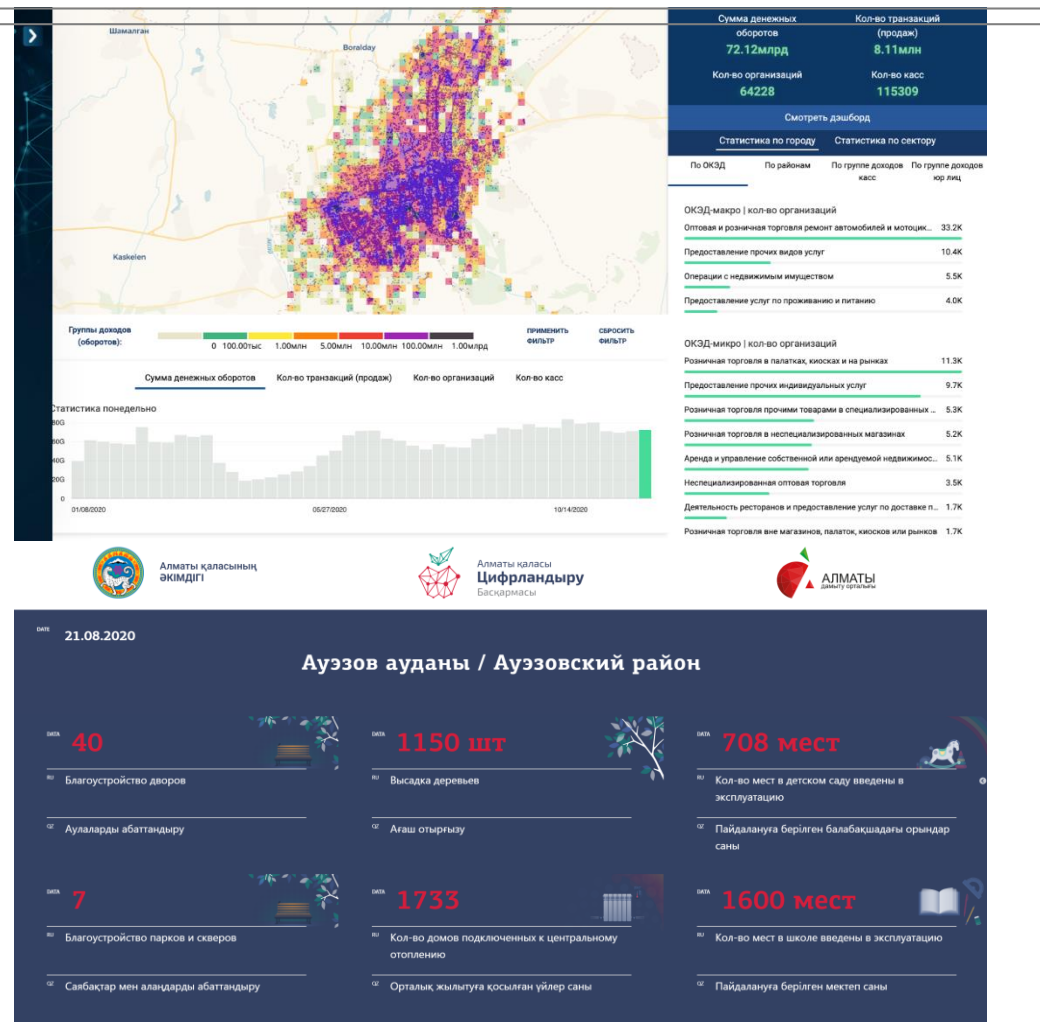
активных безналичных транзакций

Отслеживание динамики передвижений жителей в городе по точкам притяжения в любой день в любой час

Экономическая активность районов по видам бизнеса с суммой затрат и дохода бизнеса

Портал по развитию динамики показателей районов города Алматы по кол-ву построенных дорог, инженерных сетей, зеленых насаждений

Данные деперсонифицированы





ЦИФРОВОЙ РЕЕСТР ЗЕЛЕННЫХ НАСАЖДЕНИЙ

2 300 000

деревьев

+1 000 000

деревьев за 3 года

Паспортизация всех деревьев

Открытый доступ для всех горожан

Мониторинг участков для посадок и компенсационных зон

Автоматизация разрешений на посадку и вырубку деревьев



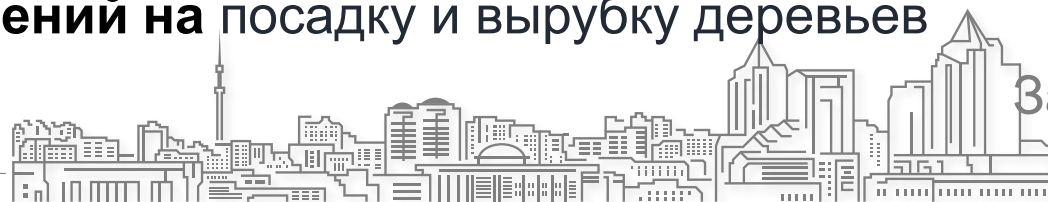
ПАСПОРТ ОБЪЕКТА

«Каштан конский»

1. Координаты - 76.89419331800002
2. Индивидуальный идентификационный номер - 003
3. Порода - Каштан конский
4. Вид насаждений - Лиственные деревья
5. Категория насаждений - Насаждения общего пользования
6. Возраст - 15 лет
7. Высота - 5 метров
8. Диаметр - 30 см
9. Состояние - Здоровые
10. Вредители - нет
11. Болезнь - нет
12. Хозяйственные мероприятия - уход
13. Статус: нет
14. Номер разрешения - KZ04VLQ00005651
15. Дата посадки - 20.02.2005
16. Дата добавления в реестр - 20.02.2020
17. Район - Алмалинский
18. Фото



Ответственное лицо ---





ЕДИНОЕ ХРАНИЛИЩЕ ДАННЫХ ГОРОДА



Разработана **методология** сбора, обработки и интеграции данных в **едином рабочем пространстве**

Определен подход: **человек и его окружение** для предоставления проактивных услуг для жителей, когда **данные будут идти за жителем** по сингапурской модели



Образование



Здравоохранение

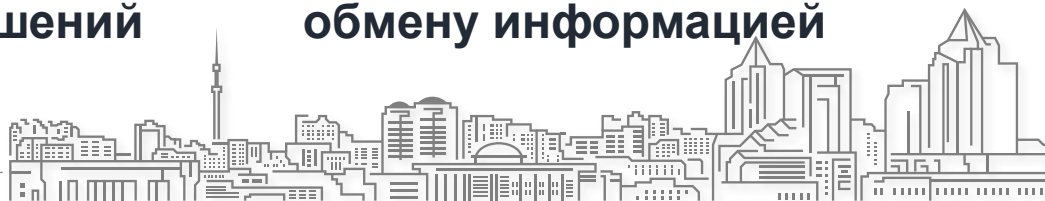


Данные
коммерческих и
коммунальных
компаний



Социальная
защита

- Обеспечить доказательную основу для принятия управленческих решений
- Перестроить работу между нашими управлениями по обмену информацией
- Предоставление некоторых городских данных внешним пользователям





ЕДИНОЕ КОММУНИКАЦИОННОЕ ПРОСТРАНСТВО

Целевая аудитория **25- 45** лет

Курсы от **3-6** месяцев

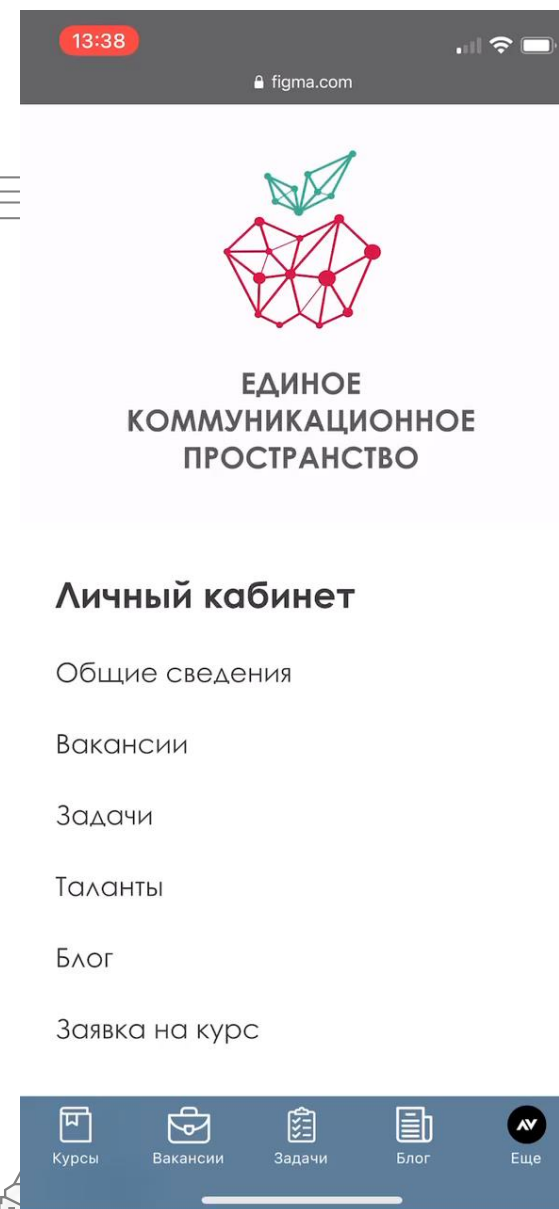
«HCU IT Hub» - авторская программа обучения и стажировок в Home Credit Bank для молодых IT и digital-специалистов.

С 1/07/2021 запуск

С сентября 2021 года полноценный запуск по Лучшим Университетам города

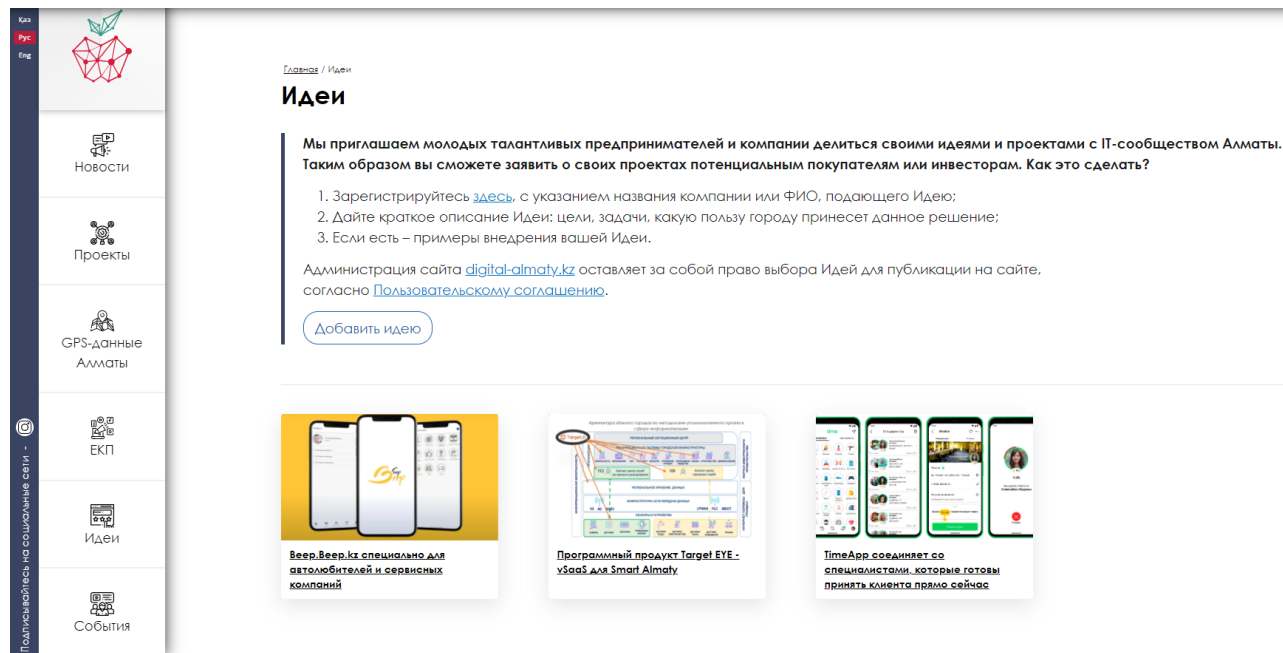


IT Hub





КАРТА ИННОВАЦИОННЫХ ИДЕЙ



www.digital-almaty.kz

Любой гражданин может разместить идеи по оптимизации и цифровизации Алматы





РАЗВИТИЕ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ



55 – 60

(в среднем за год)

12 месяцев



>200

точек по г. Алматы

Реализация программы
Фиксированного Беспроводного
Доступа (96Мбит/сек)

мкр. Нуршашкан

мкр. Альмерек

мкр. Таусамалы

мкр. Алгабас

запуск октябрь 2021 года

Прокладка ВОЛС (100Мбит/сек)

мкр. Нуршашкан

мкр. Тастыбулак

запуск июнь 2021 года

Алатауский р-н

мкр. Алгабас

мкр. Айгерим

мкр. Саялы

мкр. Бурундай

мкр. Мадениет

Наурызбайский р-н

мкр. Шугыла

мкр. Таужолы

мкр. Акжар

Турксибский р-н

мкр. Маяк

мкр. Альмерек

запуск 2022 год



