



МИНИСТЕРСТВО ИНФОРМАТИЗАЦИИ И СВЯЗИ
РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН

ИТОГИ РАБОТЫ ОТРАСЛИ ИНФОРМАТИЗАЦИИ И СВЯЗИ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН

ЗА 2017 ГОД И ПЛАНЫ НА 2018 ГОД



МИНИСТЕРСТВО
ИНФОРМАТИЗАЦИИ
И СВЯЗИ
РЕСПУБЛИКИ
ТАТАРСТАН

ЭКОНОМИКА ОТРАСЛИ



ЭКОНОМИКА ОТРАСЛИ ИНФОРМАТИЗАЦИИ И СВЯЗИ РТ



Министерство информатизации и связи
Республики Татарстан

2017

₽54,9 МЛРД **+2%**

Валовый доход отрасли

₽33 715 **+6,5%**

Среднемесячная заработная плата
работников отрасли

>3,4 ТЫС. **+2%**

Организаций отрасли
2,9% от общего числа всех организаций РТ

88,6% **+29%**

Доля прибыльных организаций
в общем числе организаций

2018

₽56,6 МЛРД **+3%**

Валовый доход отрасли

₽35 063 **+4%**

Среднемесячная заработная плата
работников отрасли

>3,7 ТЫС. **+9%**

Организаций отрасли

90% **+1,6%**

Доля прибыльных организаций
в общем числе организаций



МИНИСТЕРСТВО
ИНФОРМАТИЗАЦИИ
И СВЯЗИ
РЕСПУБЛИКИ
ТАТАРСТАН

СВЯЗЬ И ТЕЛЕКОММУНИКАЦИИ



СОТОВАЯ СВЯЗЬ



Министерство информатизации и связи
Республики Татарстан

14 091 **+11%**

базовая станция сотовой связи

4 273 **+37%**

базовые станции стандарта LTE
охват 85% населения

6,5 МЛН **+11%**

активных абонентов, устройств
сотовой связи

137 **+22**

инфраструктурных площадок
для совместного размещения
оборудования сотовой связи
построены в 11 районах

ПРОВОДНАЯ ТЕЛЕФОННАЯ СВЯЗЬ И ИНТЕРНЕТ



Министерство информатизации и связи
Республики Татарстан

804 700

-45 000

абонентов проводной телефонной связи

76%

+1%

уровень проникновения
проводного широкополосного
доступа в сеть Интернет -
1,017 млн абонентов

676

сельских населенных пунктов
(246 тыс. жителей) обеспечены
доступом в Интернет по
технологии Wi-Fi в рамках проекта
"Устранение цифрового неравенства"

ПОЧТОВАЯ СВЯЗЬ



Министерство информатизации и связи
Республики Татарстан

7 149 **+17%**
ЭКЗ.

подписных изданий оформлены
через Портал госуслуг РТ

1 111 **+1%**

объектов почтовой связи
на территории республики

2,5 **-3%**
МЛН
ЭКЗ.

общий подписной тираж

30 000 **+36%**
ЕД.

международной посылочной почты

2,14 **+34%**
МЛН

посылок обработано в республике

29,8 **+1%**
МЛН
ЕД.

письменной корреспонденции

ТЕЛЕВИДЕНИЕ



Министерство информатизации и связи
Республики Татарстан

81,5%

домохозяйств получили возможность просмотра 20 общероссийских обязательных общедоступных телеканалов в цифровом формате эфирного вещания

1,27 МЛН +3%

абонентов платного телевидения

**ЗАПУЩЕНО
ЦИФРОВОЕ ВЕЩАНИЕ
РЕГИОНАЛЬНЫХ
ТЕЛЕПРОГРАММ
ВГТРК «ТАТАРСТАН»
НА ТЕЛЕКАНАЛАХ
«РОССИЯ-1»
И «РОССИЯ-24»**

КАЧЕСТВО УСЛУГ СВЯЗИ



Министерство информатизации и связи
Республики Татарстан

379 **-14%**

обращений на качество услуг
сотовой связи

63%

доля обращений, поступивших
через «Народный контроль»

55 **-42%**

обращений на качество
услуг проводного Интернета

29 **-46%**

обращений на качество услуг
телевещания

ПЕРЕВОД ПОДВЕСНЫХ ЛИНИЙ СВЯЗИ В ПОДЗЕМНЫЕ КОММУНИКАЦИИ



Министерство информатизации и связи
Республики Татарстан

2011

3 600 КМ

«подвесов» было в начале
реализации проекта

2017

1 700 КМ

«подвесов» случилось
на конец 2017 г.

2011-2016

+0,3

₽2,8 МЛРД

инвестировано
операторами связи в
перевод подвесных линий
в подземные коммуникации

план на 2018

184 КМ

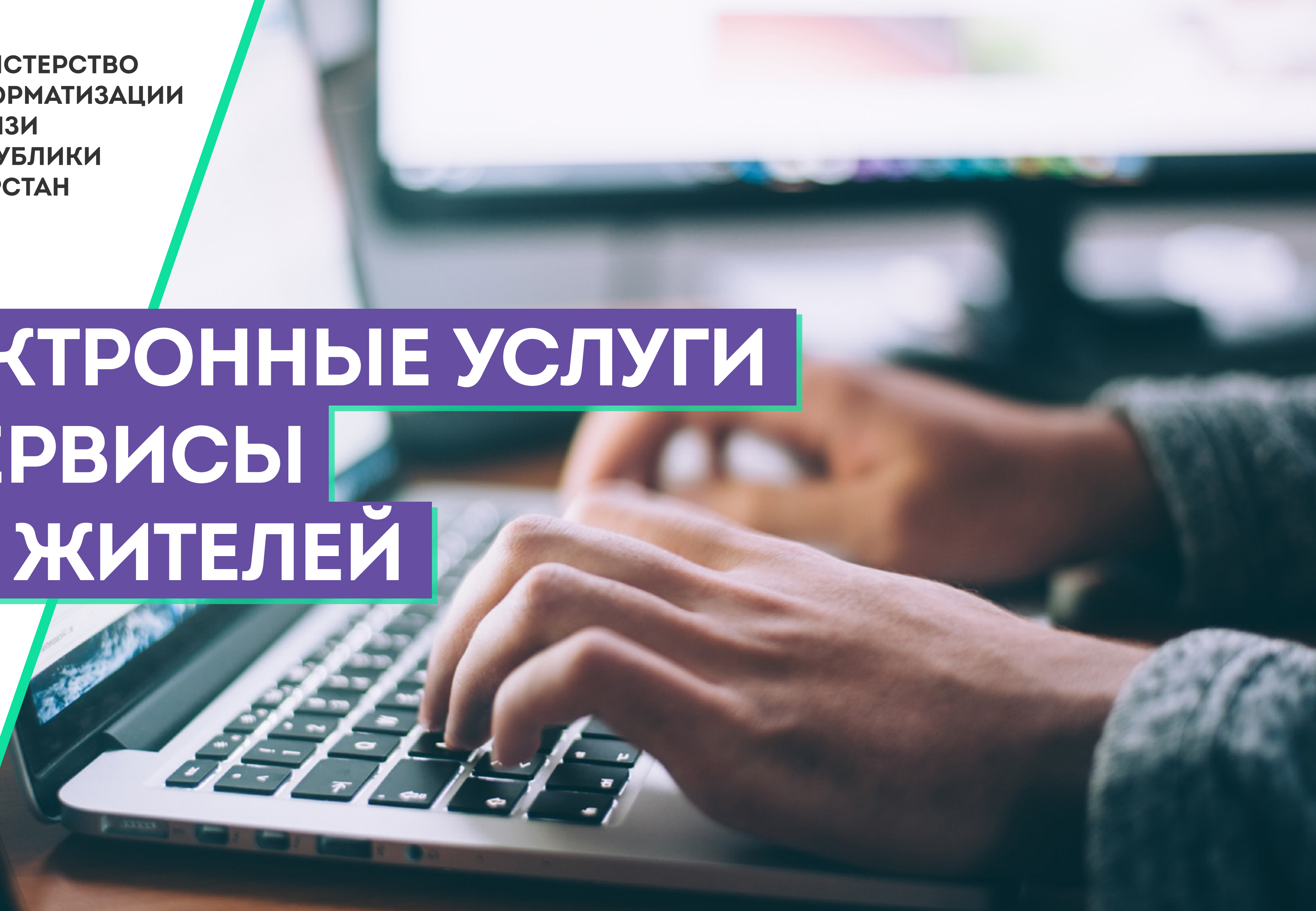
подвесных
линий перевести
в подземные
коммуникации

**В РЕАЛИЗАЦИИ
ПРОЕКТА ПРИНИМАЮТ
УЧАСТИЕ
24 ОПЕРАТОРА СВЯЗИ
В 9 ГОРОДАХ
РЕСПУБЛИКИ**



МИНИСТЕРСТВО
ИНФОРМАТИЗАЦИИ
И СВЯЗИ
РЕСПУБЛИКИ
ТАТАРСТАН

ЭЛЕКТРОННЫЕ УСЛУГИ И СЕРВИСЫ ДЛЯ ЖИТЕЛЕЙ



ОКАЗАНИЕ ЭЛЕКТРОННЫХ УСЛУГ В РЕСПУБЛИКЕ ТАТАРСТАН В 2017 Г.



Министерство информатизации и связи
Республики Татарстан

79,7%* **+14,5%**

татарстанцев получают государственные и муниципальные услуги в электронном виде (согласно опросу Росстата)
Средний показатель по РФ – 51,3%
г. Москва – 65,3%

64,5% **+30%**

татарстанцев подключены к единой системе идентификации и аутентификации для доступа к федеральным услугам

151%

рост числа оказанных электронных услуг относительно 2016 года

* Досрочное выполнение Указа Президента РФ от 7 мая 2012 г. N 601

ПРИОРИТЕТЫ РАЗВИТИЯ



Министерство информатизации и связи
Республики Татарстан

- ПЕРСОНИФИКАЦИЯ ЭЛЕКТРОННЫХ СЕРВИСОВ ДЛЯ ЖИТЕЛЕЙ
- МОБИЛЬНЫЙ ФОРМАТ
- КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД

2017 ГОД

Этап 1 – переформатирование официальных сайтов

Официальный Татарстан | Президент РТ | Правительство РТ | Госуслуги | Города и районы РТ | РУС | ТАТ | ENG | ОО

ПРАВИТЕЛЬСТВО РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН

ПРАВИТЕЛЬСТВО | МЕРОПРИЯТИЯ | ДОКУМЕНТЫ | ПРЕСС-СЛУЖБА | ОБРАЩЕНИЯ И ПРИЕМ ГРАЖДАН

Задать вопрос

Владимир Путин и Рустам Минниханов посетили Минтимера Шаймиева
26.01.2018

Владимир Путин и Рустам Минниханов посетили Минтимера Шаймиева
25.01.2018

Алексей Песошин встретился с замминистра МЧС России Владленом Аксеновым
24.01.2018

Премьер-министр Татарстана Алексей Песошин: Алкогольная продукция традиционно является товаром, имеющим особую экономическую, политическую и социальную значимость
24.01.2018

ВСЕ НОВОСТИ →

МИНИСТЕРСТВА | ГОСУДАРСТВЕННЫЕ КОМИТЕТЫ | ВЕДОМСТВА | ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВА

МЕРОПРИЯТИЯ

ПРЕДСТОЯЩИЕ | ПЛАН ОРГМЕРОПРИЯТИЙ

ПРАВИТЕЛЬСТВО РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН

Владимир Путин и Рустам Минниханов посетили Минтимера Шаймиева
26.01.2018

СМОТРИТЕ ТАКЖЕ

Владимир Путин и Рустам Минниханов посетили Минтимера Шаймиева
25.01.2018

Алексей Песошин встретился с замминистра МЧС России Владленом Аксеновым
24.01.2018

Премьер-министр Татарстана Алексей Песошин: Алкогольная продукция традиционно является товаром, имеющим особую экономическую, политическую и социальную значимость
24.01.2018

ВСЕ НОВОСТИ →

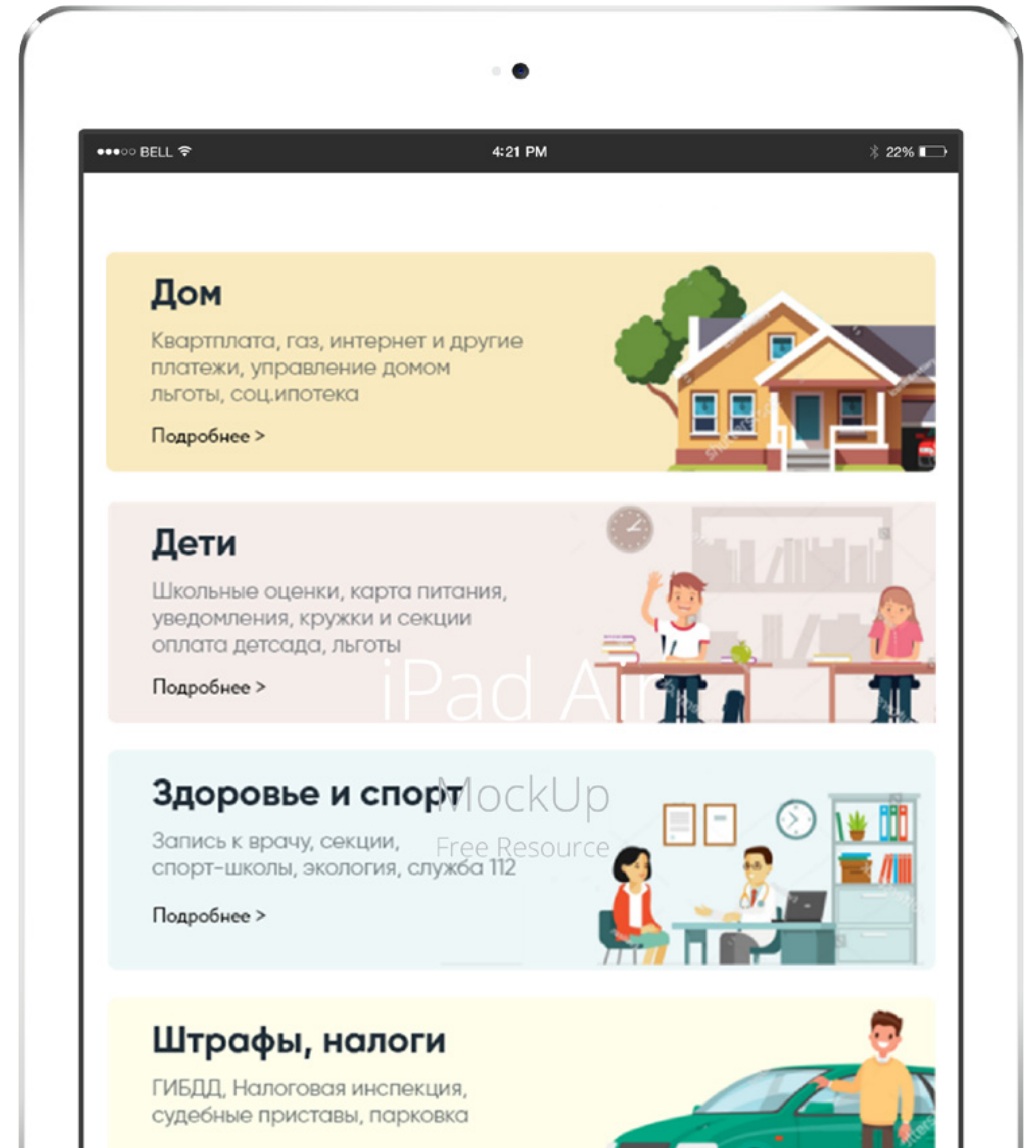
ПРИОРИТЕТЫ РАЗВИТИЯ



Министерство информатизации и связи
Республики Татарстан

2018 ГОД

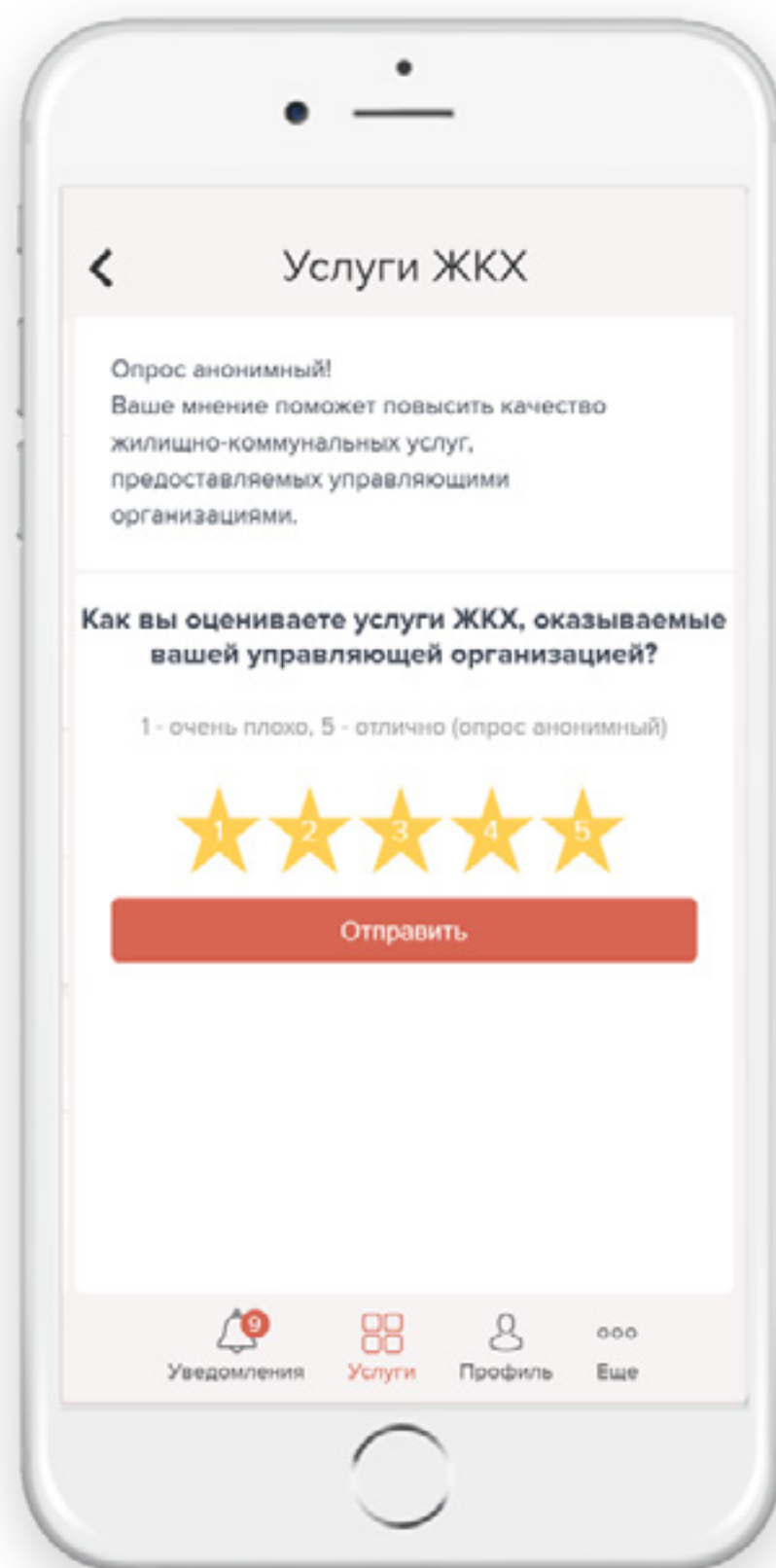
Этап 2 – единая точка доступа
к государственным сервисам



НОВЫЙ ПОДХОД К ОКАЗАНИЮ УСЛУГ И СЕРВИСОВ – УВЕДОМЛЕНИЯ И ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОКАЗАНИЯ УСЛУГ



Министерство информатизации и связи
Республики Татарстан

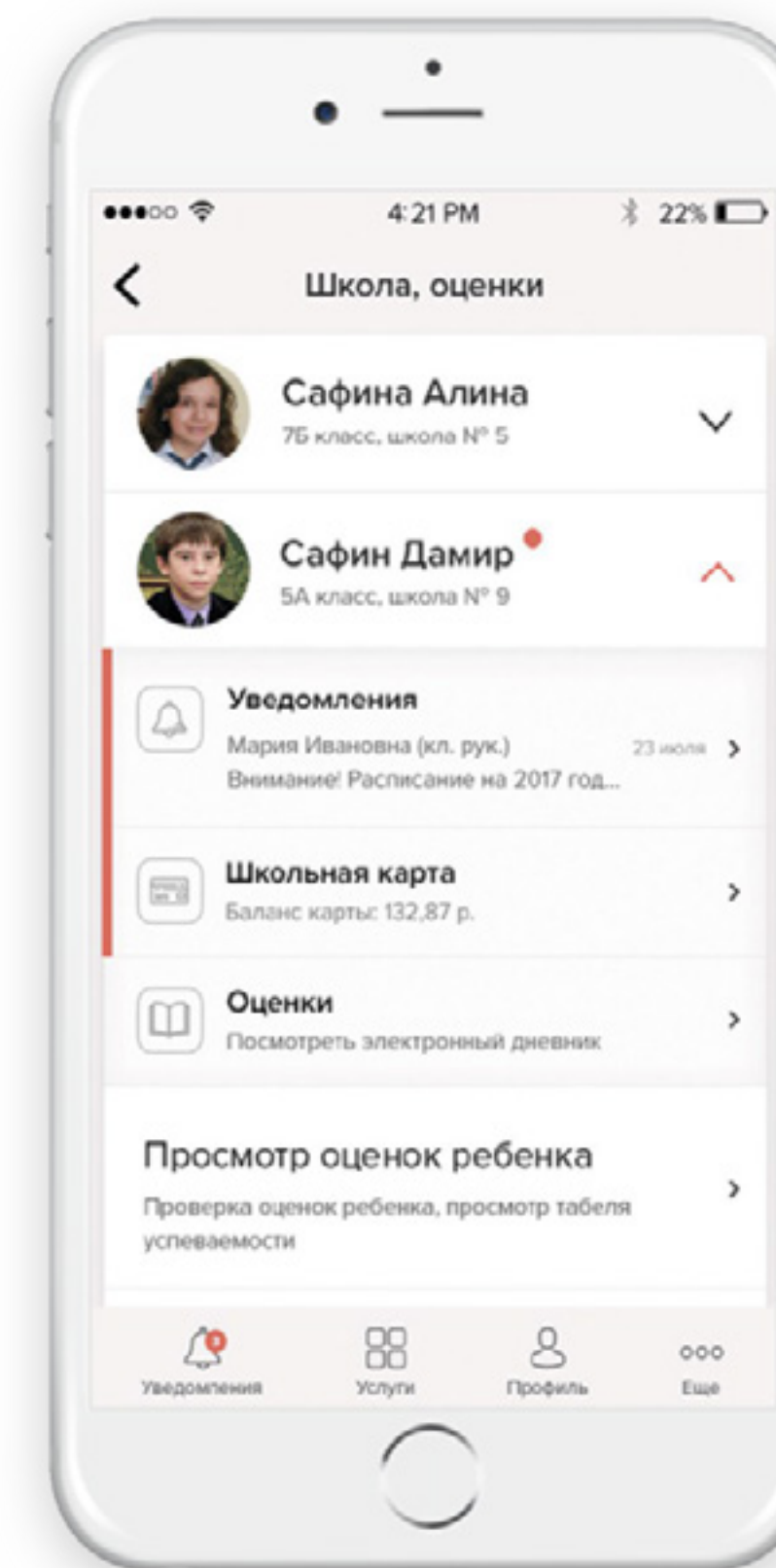
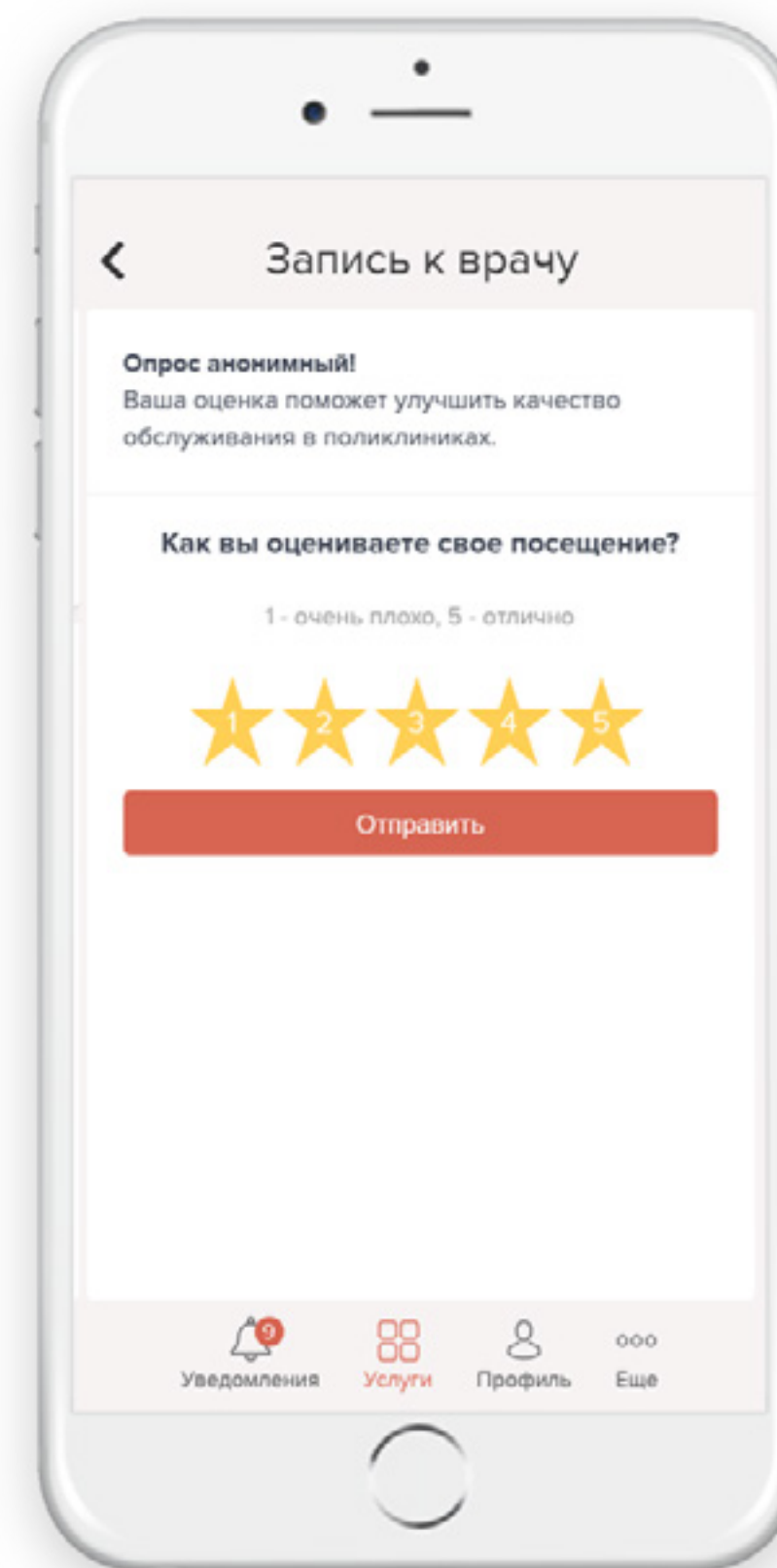


2017

Оценка качества работы управляющих организаций

2017

Оценка качества медицинской помощи



2017

Уведомления от классного руководителя, управляющей организации

WSIS PRIZES 2017



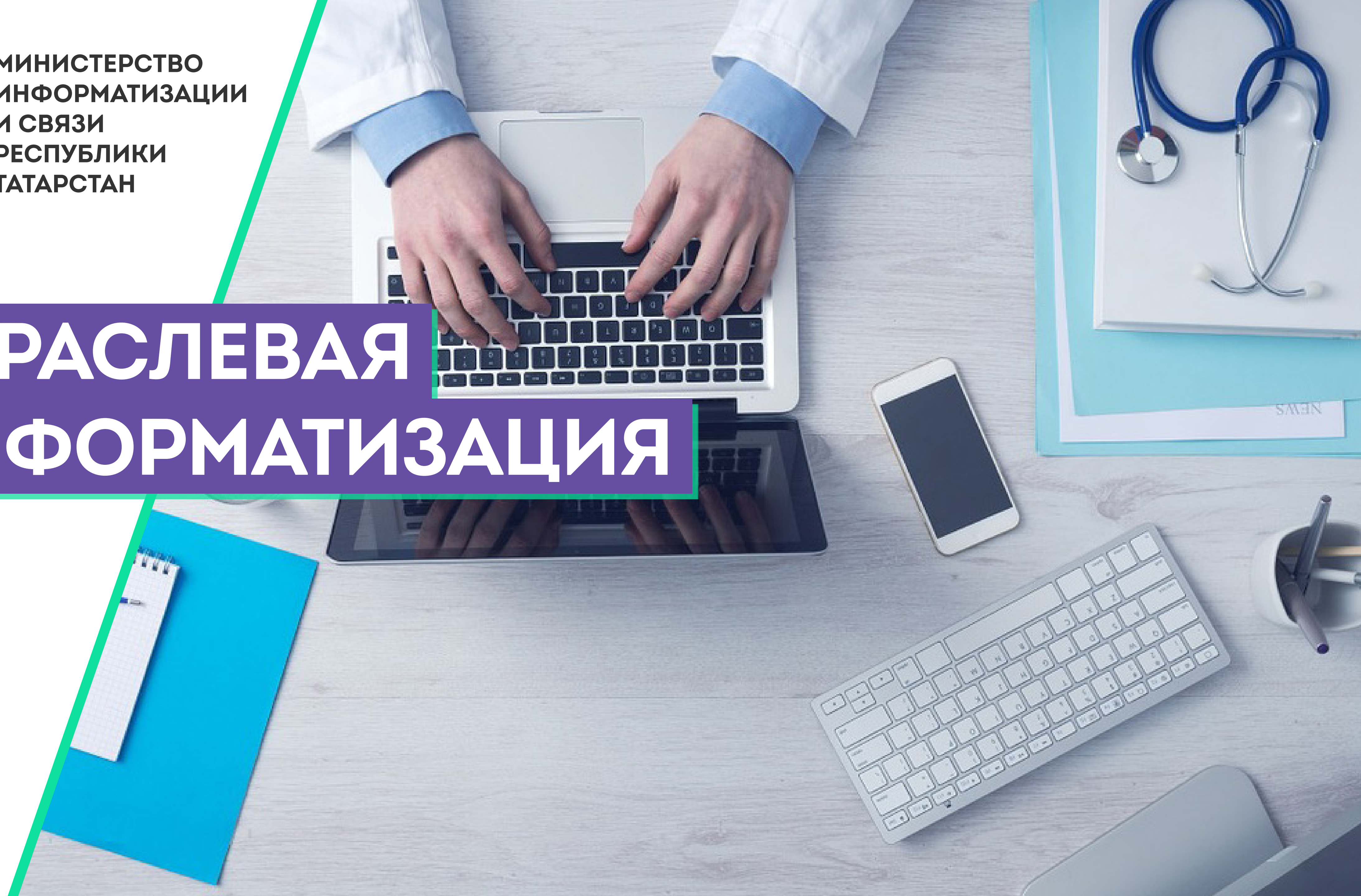
**ТАТАРСТАН ПОБЕДИЛ
В КОНКУРСЕ
МЕЖДУНАРОДНОГО
СОЮЗА ЭЛЕКТРОСВЯЗИ
ООН С ПРОЕКТОМ ПО
ОКАЗАНИЮ ГОСУСЛУГ
В ЭЛЕКТРОННОМ ВИДЕ**





МИНИСТЕРСТВО
ИНФОРМАТИЗАЦИИ
И СВЯЗИ
РЕСПУБЛИКИ
ТАТАРСТАН

ОТРАСЛЕВАЯ ИНФОРМАТИЗАЦИЯ



ЭЛЕКТРОННЫЙ ДЕТСКИЙ САД



Министерство информатизации и связи
Республики Татарстан

1,4 МЛН **+55%**

электронных платежей
за детский сад

₽2,6 МЛРД **+53%**

сумма оплат за
детский сад

2017



Портал госуслуг: смена детского сада
в заявлении на постановку в очередь



Передача банкам информации
о родительской плате в режиме онлайн
69 073 электронных платежей
на сумму **172,6 млн руб.**



**ПРИЗЕР В НОМИНАЦИИ
«IT В ОБРАЗОВАНИИ»
НА ВСЕРОССИЙСКОМ
КОНКУРСЕ «ПРОФ-IT 2017»**



97% **+2%**

от числа всех заявлений
на регистрацию брака поданы
в электронном виде

2018

- Оцифровка актовых записей
План до 2021 г.: 13 млн (все записи с 1926 г.)
- Интеграция региональных систем
с федеральной ЕГР ЗАГС
9 потребителей (ФОМС, Минтруд, Минобр,
ЦИК и др.)
Актовые записи других субъектов будут
доступны для предоставления услуг



8 000 ЗАКАЗЧИКОВ

100% организаций, проводящих закупки в рамках 44-ФЗ

2018

Интеграция с Единой информационной
системой в сфере закупок

41 тыс. извещений о торгах
на федеральной площадке (прогноз)

85 062 ^{+3%}

заключенных контракта

₽122 МЛРД ^{+30%}

общая сумма контрактов

₽3,2 МЛРД ^{+14%}

экономия по результатам торгов

ИНФОРМАТИЗАЦИЯ СОЦИАЛЬНОЙ СФЕРЫ



Министерство информатизации и связи
Республики Татарстан

71% **+9%**

доля оказанных услуг в электронном виде
(по 8 услугам социальной защиты)

2018

Разработка сервиса для выплат при рождении
первого ребенка 4,6 тыс. семей (прогноз)

Внедрение системы «**Бесплатная юридическая помощь**»

50 тыс. фактов оказания помощи в год.

Задача – обеспечить 70% оказанных услуг

с использованием системы

Внедрена система
«**База данных инвалидов РТ**»

91% **+61%**

исполнение плана реабилитации
(244 тыс. мер)

Новый модуль
«**Регистр семей**»

100%

охват учета семей, оказавшихся
в трудной жизненной ситуации
(1,4 тыс. семей)

ЭЛЕКТРОННОЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН



Министерство информатизации и связи
Республики Татарстан

14,2 МЛН +24%

электронных записей
на прием к врачу

1,8 МЛН +43%

исследований в ЦАМИ
Внедрена новая версия 2.0

700

протоколов оформлено с помощью
сервиса голосового ввода

ЗАДАЧИ НА 2018 ГОД:

Развитие «Электронного здравоохранения»:

- Электронный лист нетрудоспособности
862 тыс. больничных в год
- Электронная очередь на оказание
высокотехнологичной медицинской помощи:
ЭКО, офтальмология и ортопедия

РАЗРАБОТАН МОДУЛЬ «МОЛОЧНАЯ КУХНЯ»

автоматизированный обмен о получателях
молочного питания (38,6 тыс. детей ежегодно)



МИНИСТЕРСТВО
ИНФОРМАТИЗАЦИИ
И СВЯЗИ
РЕСПУБЛИКИ
ТАТАРСТАН

БЕЗОПАСНЫЙ ТАТАРСТАН



ГЛОНАСС+112



Министерство информатизации и связи
Республики Татарстан

2,6 МЛН **+2,3%**

обращений принято по номеру 112

255 **100%**

бригад скорой помощи
оснащены АРМ

11 138 **+4,2%**

транспортных средств подключено
к системе мониторинга

ВИДЕОМОНИТОРИНГ



Министерство информатизации и связи
Республики Татарстан

52 630 **+9636**

видеокамер функционируют
на территории Республики
Татарстан, из них:

2 571 **+968**

видеокамера в рамках
АПК «Безопасный город»

669 **+281**

преступлений раскрыто
с использованием системы
видеомониторинга

5 476 **+1159**

административных правонарушений
зафиксировано с использованием
системы видеомониторинга



МИНИСТЕРСТВО
ИНФОРМАТИЗАЦИИ
И СВЯЗИ
РЕСПУБЛИКИ
ТАТАРСТАН

ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

```
143
144     > Instagram
145     </a>
146   </li>
147 </ul>
148 </div>
149 );
150 }
151
152 renderWhatsNewLinks() {
153   return (
154     <div className={styles}
155       <h4 className={style
156       <ul className={cla
157         {this.renderWha
158         {this.renderWha
159         {this.renderWha
160         {this.renderWha
161         {this.renderWha
162         {this.renderWha
163         {this.renderWha
164         {this.renderWha
165       </ul>
166     </div>
167   );
168 }
169
170 renderWhatsNewItem(title, url)
171   return (
172     <li className={styles.footer
173     <a
174       href={trackUrl(url)}
175       target="_blank"
176       rel="noopener noreferrer"
177     >
178       {title}
179     </a>
180   </li>
181 );
182 }
183
184 renderFooterSub() {
185   return (
186     <div className={styles.footerSub}>
187       <Link to="/" title="Home - Unsplash"
188       <Icon
189         type="logo"
190         className={styles.footerSubLogo}
191       />
192     </Link>
193     <span className={styles.footerSlogan}>
194   </div>
195 );
196 }
197
198 render() {
199   return (
200     <footer className={styles.footerGlobal}>
201     <div className="container">
202       {this.renderFooterMain()}
203       {this.renderFooterSub()}
204     </div>
205   </footer>
206 );
207 }
208 }
```

ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ



Министерство информатизации и связи
Республики Татарстан

871 007

попыток внешних воздействий
за декабрь 2017 года

+60%

рост по отношению к началу
2017 года

ПОДЛЕЖАТ ЗАЩИТЕ:

>80 000

рабочих мест пользователей

600

серверов ЦОД

11 000

точек беспроводного доступа

ПАРТНЕРЫ:





МИНИСТЕРСТВО
ИНФОРМАТИЗАЦИИ
И СВЯЗИ
РЕСПУБЛИКИ
ТАТАРСТАН

ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН

ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ



Министерство информатизации и связи
Республики Татарстан

28 ИЮЛЯ 2017 г.

Распоряжением правительства Российской Федерации No1632-р утверждена **программа «Цифровая экономика Российской Федерации»**

6 ДЕКАБРЯ 2017 г.

Распоряжением Кабинета Министров Республики Татарстан No3150-р утвержден состав **межведомственной рабочей группы по развитию цифровой экономики в регионе «Цифровой Татарстан»**

НАПРАВЛЕНИЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ:



нормативная база
цифровой экономики



Умный город



Непрерывное
образование и кадры



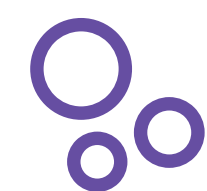
Государственное
управление



Цифровая промышленность
и торговля



Информационная
безопасность



Информационная
инфраструктура



Цифровое строительство
и коммунальное хозяйство



Цифровое
здравоохранение



Цифровое
геопространство



МИНИСТЕРСТВО
ИНФОРМАТИЗАЦИИ
И СВЯЗИ
РЕСПУБЛИКИ
ТАТАРСТАН

РАЗВИТИЕ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО КАПИТАЛА





Министерство информатизации и связи
Республики Татарстан

ДВИЖЕНИЕ WORLDSKILLS



Первый отраслевой чемпионат
по стандартам WorldSkills
в сфере цифровых
технологий DigitalSkills

120

участников

118

экспертов

15

компетенций

>1 000

посетителей





ДВИЖЕНИЕ WORLDSKILLS

ДОСТИЖЕНИЯ СТУДЕНТОВ МЦК-КТИТС

Мировой чемпионат WorldSkills
ABU-DHABI-2017

- **Серебряная медаль** –
«Мобильная робототехника»
- **Медаль «За профессионализм»** –
«Инженерный дизайн CAD»

Национальный чемпионат
WorldSkills-2017

- 1 место** – «Информационные
кабельные сети»
- 2 место** – «Мобильная робототехника»
и «Видеопроизводство»





НЕПРЕРЫВНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ И КАДРЫ

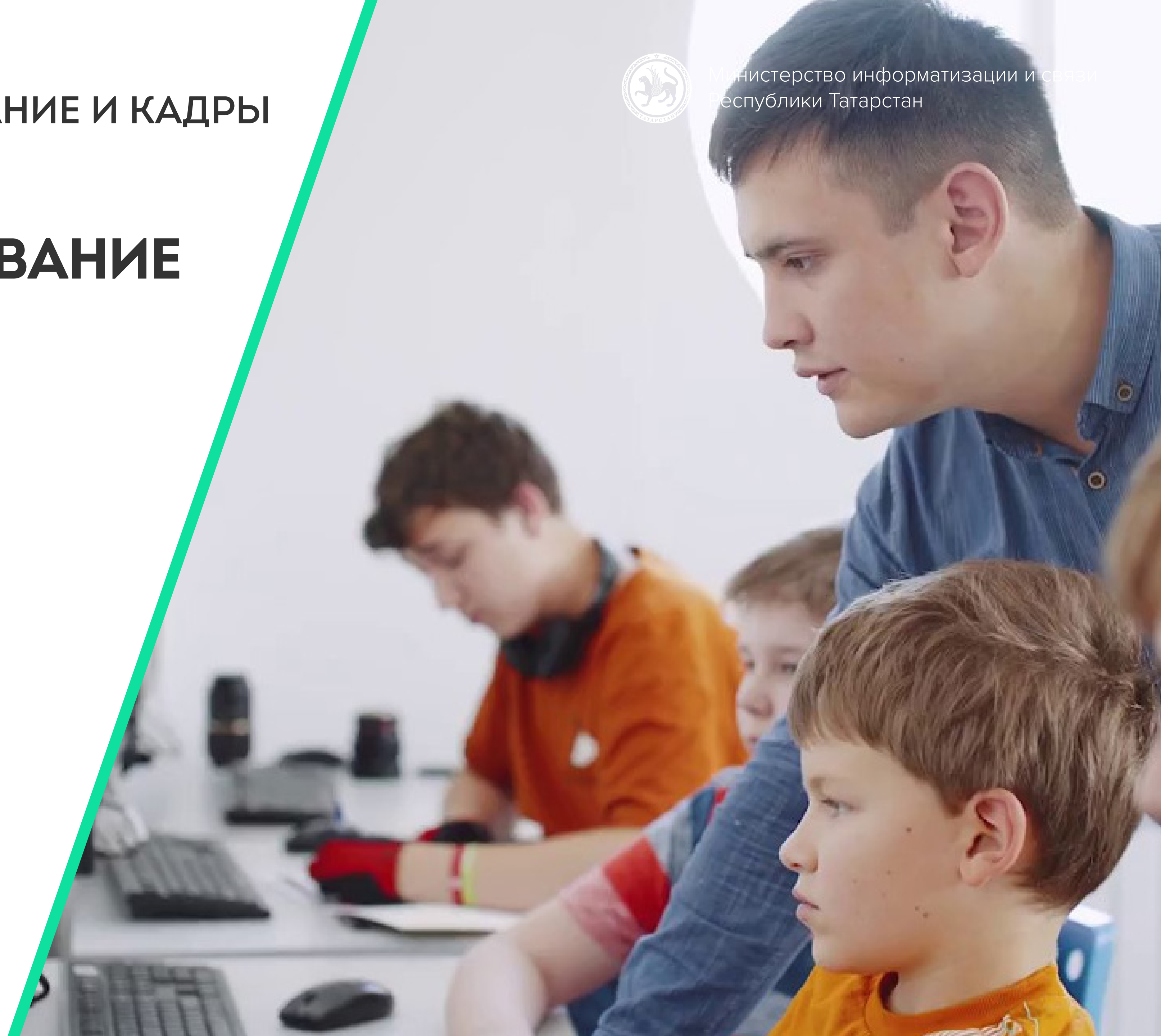
СРЕДНЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ

38
ИТ-классов

794
учащихся

2
ИТ-школы

470
учащихся



НЕПРЕРЫВНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ И КАДРЫ



Министерство информатизации и связи
Республики Татарстан

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

Яндекс Лицей

5
учреждений

1 000
обучено
детей в 2018 г.

it academy
park

983
слушателя

init
30
человек

 **КВАНТОРИУМ**
Г. НАБЕРЕЖНЫЕ ЧЕЛНЫ

460
детей

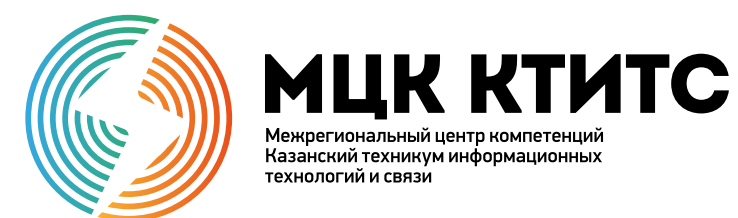


НЕПРЕРЫВНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ И КАДРЫ



Министерство информатизации и связи
Республики Татарстан

СРЕДНЕЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ



1 678
студентов

5 ЧЕЛ.
конкурс на место

ВЫСШЕЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ



556
студентов

48 ЧЕЛ.
конкурс на 1 грант



721
студент

258
проходной балл

Всего задействовано на разных этапах обучения около 5 800 человек



МИНИСТЕРСТВО
ИНФОРМАТИЗАЦИИ
И СВЯЗИ
РЕСПУБЛИКИ
ТАТАРСТАН

ИННОПОЛИС

#ИННОПОЛИС



ИННОПОЛИС



Министерство информатизации и связи
Республики Татарстан

2017

3 478 **+924**
жителей

840 **+270**
квартир заселено в ЖК

153 **+73**
зарегистрированных компаний

₽360 **млн** **+101,4**
налоговые поступления

2018

5 000 **+1522**
жителей

1 572 **+732**
квартир заселено в ЖК

200 **+47**
зарегистрированных компаний

₽385 **млн** **+25,5**
налоговые поступления

2017

Начало строительства
5-6 жилых кварталов
(732 квартиры)

2018

Строительство:

- нового здания школы на 500 учеников
- 7-8 жилых кварталов (400 квартир)
- культурного центра (ДК)
- парка и пешеходного бульвара



11 400 м² **+13%**

Площадей арендовано в здании АДЦ им. А.С. Попова
(заполненность 54%)

61 **+27**

резидент ОЭЗ «Иннополис»

₽10,97 МЛРД **3,01** млрд руб.

общий заявленный объем инвестиций

8 **+3**

партнеров
ОЭЗ «Иннополис»

1 866 **+615**

заявленное количество
рабочих мест

₽73,35 МЛРД **7,51** млрд руб.

общий заявленный объем выручки



556

студентов

169

выпускников
(100% трудоустроены)

20

научно-исследовательских
лабораторий и центров

ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С ИНДУСТРИЕЙ

Центр специализированной ИТ-подготовки:

- 12 000 заявок
- 199 выпускников
- 148 трудоустроены

ИТ бизнес-модуль:

- 108 программ
- 33 преподавателя
- 1 270 человек из 11 компаний обучились

ПРИЕМНАЯ КАМПАНИЯ

- **12 113** заявок на **255** мест
- **86,69** – средний балл ЕГЭ первокурсников

География приёмной кампании 2017 года:

- 7 872 – из России
- 1 594 – из стран СНГ
- 2 647 – из стран дальнего зарубежья

₽492,4 МЛН

спонсорских средств привлечено

₽1 213,1 МЛН

сумма выигранных грантов

131

индустриальный партнёр



МИНИСТЕРСТВО
ИНФОРМАТИЗАЦИИ
И СВЯЗИ
РЕСПУБЛИКИ
ТАТАРСТАН

ТЕХНОПАРК В СФЕРЕ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ «ИТ-ПАРК»



ТЕХНОПАРК В СФЕРЕ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ «ИТ-ПАРК»



Министерство информатизации и связи
Республики Татарстан

3 131 **+6%**

рабочее место

983 **2450** чел. с момента запуска

слушателя ИТ-академии в 2017 г.

211 **5%** от всех решений из РФ

решений в реестре
импортозамещения РФ

151 **100%**
заполненность
компания-резидент

₽12 МЛРД **+33%**
суммарная выручка за 2017 г.

A+

высший уровень эффективности в
III Национальном рейтинге технопарков России
(среди 33 технопарков из 17 регионов РФ)



Дата-центр сертифицирован по стандарту
ISO/IEC 27001:2013; представил услугу
по обработке персональных данных
в защищенном облаке по ФЗ-152



Принято решение об открытии
представительства ИТ-парка
в г. Шэнчжэнь, Китай