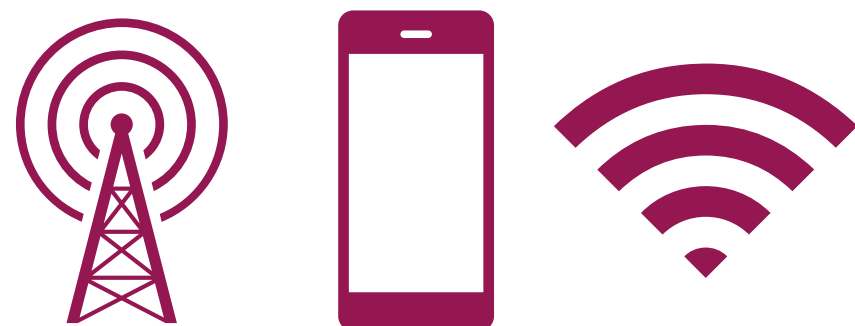


2016 - 2020 годы

ИТОГИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ РАЗВИТИЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ И ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЩЕСТВА

Ответственный заказчик – Министерство связи и информатизации Республики Беларусь



информационно-коммуникационная инфраструктура



инфраструктура информатизации



цифровая трансформация

3 подпрограммы

81 мероприятие

36 заказчиков

**ИТОГИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ
РАЗВИТИЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ И ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЩЕСТВА**

информационно-коммуникационная инфраструктура



*Замена автоматических телефонных станций (АТС)
координатного и электронного типов на узлы доступа к сети
передачи данных с переключением абонентов на IMS-платформу*

> 1,8 млн

номеров выведено из эксплуатации АТС электронного типа

**полностью выведены из эксплуатации
АТС координатного типа**

> 2,3 млн

прирост абонентов, подключенных к IMS-платформе

**ИТОГИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ
РАЗВИТИЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ И ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЩЕСТВА**

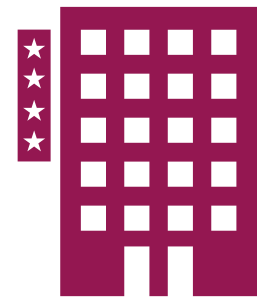
информационно-коммуникационная инфраструктура



Строительство волоконно-оптических линий связи (ВОЛС) по технологии GPON для предоставления населению Республики Беларусь доступа к современным услугам электросвязи и сервисам на высоких скоростях

~ 35,0 тыс. км
введено ВОЛС

2,4 млн
прирост абонентов GPON



обеспечена техническая возможность подключения по технологии GPON для всех квартир городской многоэтажной жилой застройки



завершено строительство ВОЛС
до всех населенных пунктов с числом домохозяйств 100 и >
до всех городских учреждений образования

2016 - 2020 годы

**ИТОГИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ
РАЗВИТИЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ И ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЩЕСТВА**

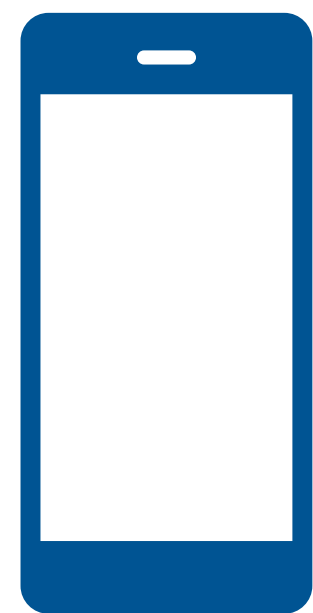
информационно-коммуникационная инфраструктура



761,1 тыс.
точек доступа

расширение сети беспроводного широкополосного доступа по технологии Wi-Fi

развитие сетей сотовой подвижной электросвязи



98,4 %

охват территории услугами 3G

9,4 тыс.
базовых станций

89,5 %

охват населения услугами 4G

3,9 тыс.
базовых станций

**ИТОГИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ
РАЗВИТИЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ И ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЩЕСТВА**

информационно-коммуникационная инфраструктура



3,25 млн

абонентов стационарного широкополосного доступа в сеть Интернет



8,65 млн

абонентов беспроводного широкополосного доступа к сети Интернет



2,33 млн

абонентов IP-телевидения



74,0 тыс.

абонентов услуги «Умный дом»

ИТОГИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ РАЗВИТИЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ И ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЩЕСТВА

инфраструктура информатизации

Белорусская интегрированная сервисно-расчетная система

Для обеспечения работы ID-карты созданы:

- Единая система идентификации физических и юридических лиц
- Криптографическое приложение, записываемое на ID-карту и соответствующее требованиям национальной безопасности в области криптографии
- Национальная инфраструктура открытых ключей машиносчитываемых проездных документов для взаимодействия с Международной организацией гражданской авиации
- Тестовые макеты ID-карт
- Производство белорусских считывателей ID-карт

ID-КАРТА БЕЛОРУСА

ID-карта - документ, удостоверяющий личность, для пользования внутри страны.

Цифровой аналог паспорта планируют начать выдавать в 2021 году.

○ Карта содержит



ПРЕИМУЩЕСТВА

- защита от подделок
- удобство пользования
- сокращение времени на административные процедуры
- Стоимость ID-карты - **1,5 базовых величины** *



Для выезда за границу будет использоваться биометрический паспорт. На 32 страницах будет персональная информация владельца, чип и место для виз. Никаких отметок, кроме виз, в паспортах не предусмотрено. Стоимость паспорта - 2 базовые величины*.

ИТОГИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ РАЗВИТИЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ И ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЩЕСТВА

инфраструктура информатизации

Белорусская интегрированная сервисно-расчетная система

Для развития возможностей ID-карт, расширения спектра электронных услуг, доступных для получения с их помощью, разработаны (модернизированы):

- ГИС «Регистр населения» 
- АИС «Учет граждан Республики Беларусь, иностранных граждан и лиц без гражданства по месту жительства и месту пребывания» 
- АИС «Регистрационный учет» 
- База данных трудоспособных граждан, не занятых в экономике 
- АИС учета многодетных семей и другие информационные системы 

2016 - 2020 годы

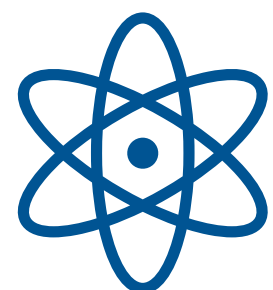
ИТОГИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ РАЗВИТИЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ И ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЩЕСТВА

инфраструктура информатизации

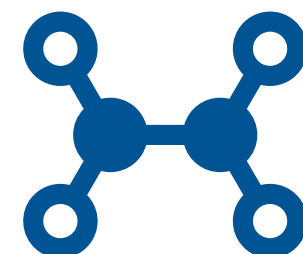
Обеспечено развитие (создание):



Государственная система управления открытыми ключами проверки электронной цифровой подписи Республики Беларусь



Общегосударственная автоматизированная информационная система



АИС «Межведомственное взаимодействие»



Национальный сегмент интегрированной информационной системы ЕАЭС

Аппаратно-программный комплекс динамической доверенной среды



- уменьшение бюрократических требований для оказания электронных услуг
- пересмотр бизнес-процессов организаций с применением современных цифровых решений и средств идентификации
- упрощение взаимодействия между гражданами, бизнесом и государством



2016 - 2020 годы

ИТОГИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ РАЗВИТИЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ И ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЩЕСТВА

цифровая трансформация



проект «Электронная школа»



Республиканская информационно-образовательная среда
- основа для формирования единого информационного пространства отрасли

эскизный проект
программно-методическое обеспечение (концепция)
техническое задание на создание информационного ядра
иные предпроектные обследования

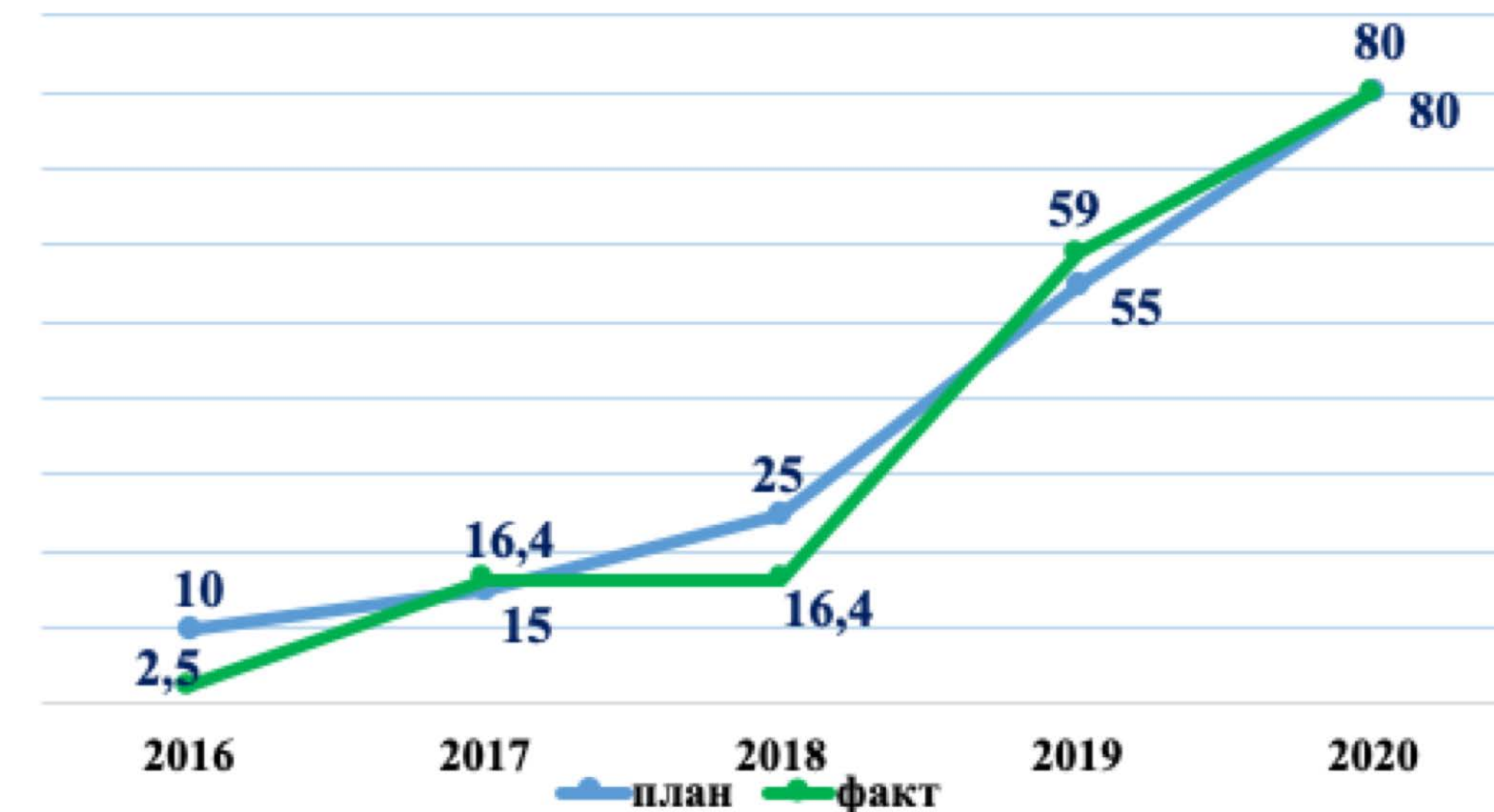
Модернизирована материально-техническая база учреждений образования



Персональные компьютеры
(>4,5 тыс.)

Интерактивные доски
(>2,0 тыс.)

Планшеты
(>700)



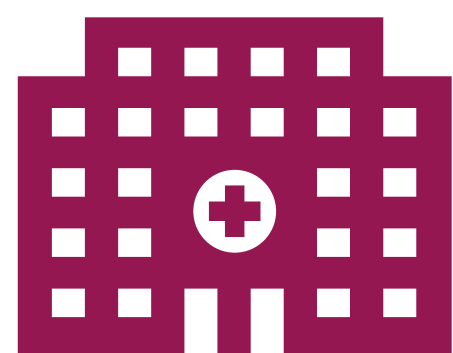
Доля учреждений образования, охваченных проектом «Электронная школа»

ИТОГИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ РАЗВИТИЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ И ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЩЕСТВА

цифровая трансформация

Автоматизированная информационная система обращения электронных рецептов

Реализована возможность подписания электронных рецептов сертифицированными средствами электронной цифровой подписи, что делает их эквивалентными бумажным аналогам.



607
организации
здравоохранения



1 864
государственные
фармацевтические сети
(более 65 % всех аптек негосударственной
формы собственности)

75
коммерческие сети



ВЫПИСАНО электронных рецептов:

2016 год – 565 051;
2020 год – 10 655 389.

ВЫДАНО:

4 186 513 пластиковых карт медицинского обслуживания

ИТОГИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ РАЗВИТИЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ И ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЩЕСТВА

цифровая трансформация

- Государственная информационная система социальной защиты
- Банк данных социальных выплат
- Единая централизованная база данных получателей пенсий и государственных пособий
- АИС «Занятость населения»
- Портал государственной службы занятости
- Единый банк данных по учету и движению безработных



своевременность ежемесячных социальных выплат гражданам; повышение качества и доступности услуг.

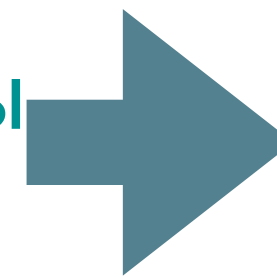


учет граждан и оказание им мер содействия (регистрация, выполнение общественных работ, регистрация вакансий, профессионального обучения, подбор рабочего места, расчет социальных выплат и другие).

ИТОГИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ РАЗВИТИЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ И ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЩЕСТВА

цифровая трансформация

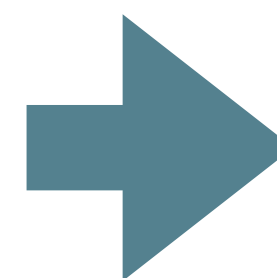
Информационно-коммуникационная инфраструктура информационных систем охраны границы и пограничного контроля



построено 26 объектов охраны границы, на их основе выполнено развертывание интегрированной системы охраны государственной границы



Автоматизированная информационная система персональных данных пассажиров воздушных судов



ускорен и упрощен процесс пограничного контроля, выполнения требований национального законодательства по обеспечению общественной безопасности

ИТОГИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ РАЗВИТИЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ И ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЩЕСТВА

цифровая трансформация

Единая автоматизированная информационная система таможенных органов

функциональные модули:

- статистического декларирования;
- электронного предварительного информирования;
- приема и регистрации декларации на товары;
- корректировки декларации на товары, декларации таможенной стоимости;
- предварительного таможенного декларирования;
- приема и регистрации деклараций на товары для экспресс-грузов;
- взаимодействия со смежными информационными системами таможенных органов и другие.



единая технологическая платформа
«единое рабочее место инспектора»

2016 - 2020 годы

ИТОГИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ РАЗВИТИЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ И ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЩЕСТВА

цифровая трансформация

Национальный компонент информационной системы маркировки товаров в соответствии с Соглашением государств – членов Евразийского экономического союза

информационно-аналитическое обеспечение процесса контроля оборота и обеспечения легальности ввоза и (или) производства товаров, в отношении которых принято решение о маркировке контрольными (идентификационными) знаками, на территории Республики Беларусь и на пространстве стран ЕАЭС



2016 - 2020 годы

ИТОГИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ РАЗВИТИЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ И ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЩЕСТВА

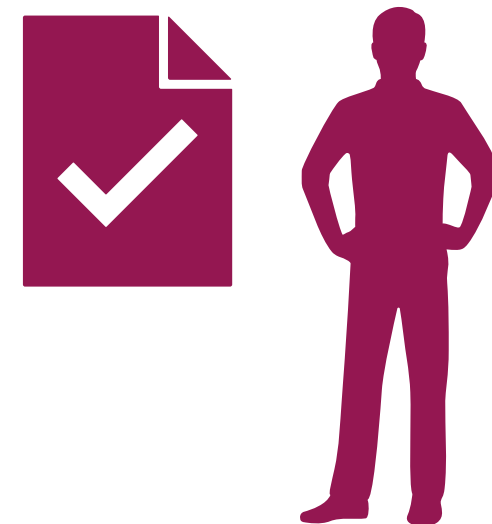
цифровая трансформация

Единый реестр лицензий - базовый ресурс для перехода на полноценное электронное лицензирование

Реестр административных процедур в отношении юридических лиц и индивидуальных предпринимателей

С 1 июля 2020 г. сведения из него предоставляются на едином портале электронных услуг

Переведены в электронную форму административные процедуры, осуществляемые Минсвязи, Минобороны, Минтруда и соцзащиты, ГТК



экономия времени на осуществление и получение результата административных процедур

2016 - 2020 годы

ИТОГИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ РАЗВИТИЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ И ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЩЕСТВА

цифровая трансформация

Автоматизированная информационная система переписи населения

Оптимизация расходов на подготовку и проведение переписи населения;
Экономия средств на изготовление картографического материала и переписных листов;
Сокращение численности переписного персонала, привлекаемого к опросу - в **3,7** раза;
Сокращение времени опроса за счет автоматизации ввода информации о респонденте;



Разработка государственных прогнозов и программ социально-экономического развития;
Выполнение текущих расчетов и прогнозирования численности и состава населения;
Изучение размещения и использования трудовых ресурсов, проведение научных исследований.

2016 - 2020 годы

ИТОГИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ РАЗВИТИЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ И ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЩЕСТВА

цифровая трансформация

Информационная система архива электронных документов
Национального архивного фонда Республики Беларусь

постоянное государственное хранение электронных документов, имеющих научную, историческую, экономическую и культурную ценность

создана автоматизированная информационная система аудиовизуальных документов учреждения «Белорусский государственный архив кинофотофонодокументов»



единый государственный архив аудиовизуальных документов;
организация поиска и доступа к хроникальному видеоматериалу посредством интернет-версии.

2016 - 2020 годы

ИТОГИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ РАЗВИТИЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ И ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЩЕСТВА

цифровая трансформация



ИАС «Единая экспертиза»

автоматизация процессов
проведения государственной
научной и государственной
научно-технической экспертиз



Количество объектов экспертизы, поданных с помощью системы:

2018 год – 45 объектов или 1,6 % от общего количества;
2019 год – 678 объектов (48 %);
2020 год – 1844 объекта (93 %).

Средний период проведения экспертизы в 2020 году – 25 дней



сократился по отношению к 2018 году на 57 % (60 дней),
в сравнении с 2019 годом в среднем на 25 % (34 дня)
(при возросшем на 51% количестве объектов, подаваемых для
проведения экспертизы).



Экспертная база возросла с 1 300 человек (на начало 2018 года) до
3 280 человек (на конец 2020 года).

ИТОГИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ РАЗВИТИЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ И ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЩЕСТВА

цифровая трансформация

АИС «Расчет налогов»



Доля граждан, представивших
декларации в электронном виде:
2018 год - менее 5 %;
2020 год - 66 %.

Более 250 электронных услуг, оказываемых плательщикам:

заполнение и направление налоговых деклараций;
оплата налогов для индивидуальных предпринимателей и физических лиц;
получение оперативной информации из учетной системы налоговых органов для сверки расчетов с бюджетом;
получение направленных из налогового органа электронных документов (решения, уведомления, извещения, сообщения) и другие.

В личном кабинете плательщика зарегистрированы 821 670 физических лиц.



Разработано мобильное приложение MNS Mobile (для систем IOS и Android), позволяющее физическому лицу воспользоваться функциями личного кабинета плательщика для физического лица (25 электронных услуг).