



ПОСТАНОВЛЕНИЕ

07.03.2026

г.Казань

КАРАР

№ 183

Об утверждении государственной программы Республики Татарстан «Развитие технологий искусственного интеллекта в Республике Татарстан на 2026 – 2030 годы»

Кабинет Министров Республики Татарстан ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить прилагаемую государственную программу Республики Татарстан «Развитие технологий искусственного интеллекта в Республике Татарстан на 2026 – 2030 годы» (далее – государственная программа Республики Татарстан).
2. Определить Министерство цифрового развития государственного управления, информационных технологий и связи Республики Татарстан ответственным исполнителем государственной программы Республики Татарстан.
3. Министерству финансов Республики Татарстан ежегодно при формировании бюджета Республики Татарстан на очередной финансовый год и на плановый период предусматривать средства на реализацию мероприятий государственной программы Республики Татарстан.
4. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на Министерство цифрового развития государственного управления, информационных технологий и связи Республики Татарстан.

Премьер-министр
Республики Татарстан



А.В.Песошин

Утверждена
постановлением
Кабинета Министров
Республики Татарстан
от 07.03. 2026 № 183

Государственная программа Республики Татарстан
«Развитие технологий искусственного интеллекта в Республике Татарстан
на 2026 – 2030 годы»

Стратегические приоритеты в сфере реализации государственной
программы Республики Татарстан «Развитие технологий искусственного интеллекта
в Республике Татарстан на 2026 – 2030 годы»

I. Оценка текущего состояния в сфере технологий искусственного интеллекта
в Республике Татарстан

В Республике Татарстан в рамках реализации государственной программы Республики Татарстан «Развитие технологий искусственного интеллекта в Республике Татарстан на 2026 – 2030 годы» (далее – государственная программа Республики Татарстан) будет проводиться работа по созданию условий для массового внедрения технологий искусственного интеллекта в реальный сектор экономики и государственного управления Республики Татарстан.

Искусственный интеллект стал главным полем технологической конкуренции. Крупные мировые державы задают темп, инвестируя триллионы долларов США в искусственный интеллект. Наблюдается «гонка вооружений» за кадрами, инфраструктурой и большими языковыми моделями.

Первый и главный мировой тренд – это инвестиции в инфраструктуру. Без вычислительных мощностей развитие искусственного интеллекта невозможно. Масштабы вложений мировых лидеров показывают их приоритеты: США – 459 млрд. долларов США, Китай – 136 млрд. долларов США. В России на инфраструктуру искусственного интеллекта приходится менее 8 млрд. долларов США.

Второй ключевой тренд – это острая глобальная конкуренция за специалистов. На сегодняшний день Китай концентрирует 47 процентов всех ведущих мировых экспертов по искусственному интеллекту, США – 18 процентов. Эти страны не только готовят свои кадры, но и активно привлекают лучших специалистов со всего мира. Россия в этой гонке занимает отстающую позицию – на нее приходится менее 1 процента мировых талантов по искусственному интеллекту.

Третий ключевой тренд – это качественный скачок от простых чат-ботов к автономным агентам искусственного интеллекта и рассуждающим моделям.

С одной стороны, искусственный интеллект учится глубоко интегрироваться с внутренними системами компаний и государственных органов власти Республики Татарстан – подключается к базам данных, документам и регламентам. Это превращает его в точного цифрового помощника, который дает выверенные ответы.

С другой стороны, появляются рассуждающие модели: они умеют не просто отвечать, а мыслить, строить логические цепочки. Это открывает путь к автоматизации таких сфер, как юридическая экспертиза, медицинская диагностика, финансовое моделирование, превращая искусственный интеллект в стратегического аналитика.

Четвертый ключевой тренд – искусственный интеллект превращается из помощника в прямого конкурента программистов. Уже сегодня системы на базе искусственного интеллекта пишут компьютерный код. По прогнозам, к 2028 году искусственным интеллектом будут пользоваться 90 процентов разработчиков, а до 60 процентов их рутинных задач будут выполняться автоматически. Фактически умение программировать перестает быть уникальным преимуществом, так как на первый план выходит умение правильно ставить задачи искусственному интеллекту. Страны, которые осознают эту трансформацию и перестроят подготовку ИТ-кадров, получат радикальное преимущество в скорости и качестве разработки искусственного интеллекта. Это означает, что система образования уже сегодня должна готовить не просто «кодеров», а архитекторов систем искусственного интеллекта, иначе существует риск потерять целое поколение специалистов.

Указанные четыре тренда определяют правила новой глобальной игры.

При этом у Республики Татарстан имеются свои разработки и перспективы стать лидером в развитии технологий искусственного интеллекта. В 2024 году представлен прорывной сервис искусственного интеллекта «ГосПромпт». Данная платформа разработана специально для государственных гражданских служащих Республики Татарстан и муниципальных служащих Республики Татарстан с целью интеграции искусственного интеллекта в их повседневную деятельность.

На сегодняшний день платформу «ГосПромпт» активно используют более 3 000 пользователей. На базе платформы «ГосПромпт» создано более 15 интеллектуальных помощников. Они уже сегодня помогают в работе: исправляют ошибки в текстах, создают протоколы совещаний по аудиозаписи, проводят аудиоанализ школьных уроков и многое другое.

В этой связи в 2026 году разработана настоящая государственная программа Республики Татарстан.

Срок реализации государственной программы Республики Татарстан – пять лет – с 2026 по 2030 год.

Объем финансового обеспечения государственной программы Республики Татарстан за весь период реализации составит 5 000 000,0 тыс.рублей (бюджет Республики Татарстан), в том числе по годам реализации: в 2026 году – 1 000 000,0 тыс.рублей (бюджет Республики Татарстан), в 2027 году – 1 000 000,0 тыс.рублей (бюджет Республики Татарстан), в 2028 году – 1 000 000,0 тыс.рублей (бюджет Республики Татарстан), в 2029 году – 1 000 000,0 тыс.рублей (бюджет Республики Татарстан), в 2030 году – 1 000 000,0 тыс.рублей (бюджет Республики Татарстан).

Государственная программа Республики Татарстан строится вокруг четырех взаимосвязанных блоков: инфраструктура, кадры, отраслевые проекты, наука.

Первый блок – это создание мощной вычислительной инфраструктуры для искусственного интеллекта.

В рамках государственной программы Республики Татарстан планируется увеличить вычислительные мощности центра обработки данных Правительства Респуб-

лики Татарстан. Для государственных нужд планируется ежегодно закупать по три современных сервера.

Также планируется закупать серверы для предоставления в аренду вычислительных мощностей сторонним разработчикам сервисов с искусственным интеллектом. Это даст возможность малому, среднему бизнесу и стартапам разрабатывать и запускать свои решения с искусственным интеллектом без значительных начальных вложений.

На базе указанной инфраструктуры планируется развивать новое ключевое направление – дообучение и адаптацию больших языковых моделей мирового уровня под задачи Республики Татарстан. Сегодня существуют мощные модели с открытым исходным кодом, в том числе отечественные. Такие модели уже сейчас решают широкий спектр задач. Планируется дообучать их на республиканских наборах данных под конкретные задачи. Это позволит превращать универсальный искусственный интеллект в высококлассного специалиста для каждой отрасли.

Такие решения будут полезны не только в государственном секторе, но и крупным татарстанским компаниям. Обученная на отраслевых данных большая языковая модель сможет лучше понимать специфику конкретного производства: анализировать техническую документацию, выявлять закономерности в отчетах, прогнозировать неисправности оборудования и предлагать оптимальные решения. Это цифровой эксперт, который знает все регламенты и накопленный опыт Республики Татарстан, при этом такой эксперт будет находиться в защищенном контуре центра обработки данных Правительства Республики Татарстан.

Еще одним шагом является внедрение технологий искусственного интеллекта в Единую цифровую платформу Республики Татарстан для написания и проверки кода. Это позволит не только существенно повысить качество технической поддержки пользователей, но и значительно снизить затраты на разработку и обслуживание республиканских информационных систем.

Следующий блок – подготовка кадров, начиная со школы.

В республике уже создан задел: школьники побеждают на международных олимпиадах, более 19 000 учащихся 8 – 11 классов и студентов колледжей изучают программирование и искусственный интеллект в рамках федерального проекта «Код будущего».

Следующий шаг – системно внедрять искусственный интеллект в обучение: расширить сеть кружков и усилить поддержку учителей. Планируется запустить кружки по искусственному интеллекту в 100 школах с инженерной направленностью и организовать повышение квалификации по искусственному интеллекту для всех учителей информатики.

Вторым направлением является система среднего профессионального образования, которая дает практику и быстро закрывает запрос рынка, но сегодня этого уже недостаточно – требования работодателей растут, а навыки работы с искусственным интеллектом становятся базовыми почти для любой ИТ-специальности. Планируется внедрять современные программы по искусственному интеллекту во всех 35 учреждениях среднего профессионального образования с ИТ-направлением и выработать для них соответствующие меры поддержки для запуска программ.

В высшем образовании планируется запустить специальную программу «Алгарыш – ИИ» для самых талантливых студентов. Благодаря данной программе будет полностью оплачиваться обучение и проживание лучшим студентам в ведущих мировых вузах по направлениям искусственного интеллекта. Единственное условие – после получения диплома они должны вернуться и три года отработать в организациях Республики Татарстан.

Всего в рамках государственной программы Республики Татарстан к 2030 году планируется, что:

около 90 000 школьников и студентов получат знания и навыки в области искусственного интеллекта;

более 700 учителей и преподавателей пройдут повышение квалификации по преподаванию искусственного интеллекта;

в 100 школах республики откроются кружки по искусственному интеллекту для младших классов.

Третий блок – это внедрение искусственного интеллекта в реальных отраслях.

В платформе государственных и муниципальных услуг применение агентного искусственного интеллекта упростит подачу заявлений и снизит число отказов, так как зачастую они связаны с ошибками при подаче документов.

Планируется развивать агентный искусственный интеллект в образовании. «Ассистент педагога» на базе сервиса «ГосПромпт» запущен, далее он будет масштабирован на всех учителей, предметы и уровни образования.

В сфере здравоохранения искусственный интеллект успешно реализован в работе Радиологического дата-центра, планируется использовать агентный искусственный интеллект и в других областях медицины.

В сфере строительства с помощью искусственного интеллекта планируется автоматически проверять, совпадают ли акты выполненных работ со сметами.

Внедрение технологий искусственного интеллекта в систему земельных и имущественных отношений повысит эффективность управления имуществом Республики Татарстан.

В сельском хозяйстве платформа на базе искусственного интеллекта будет анализировать данные о почве, погоде и состоянии растений, чтобы прогнозировать урожайность, засуху и болезни. Это поможет аграриям принимать более точные решения.

В экологии планируется внедрять искусственный интеллект для анализа отчетов на предмет наличия нарушений. Система будет выявлять нарушения, что повысит эффективность контроля на 50 процентов и увеличит сумму взыскиваемых штрафов.

Всего планируется создать более 50 агентных систем искусственного интеллекта для государственных органов власти. Они будут повышать качество работы государственных служащих и экономить около 500 000 человеко-часов ежегодно – это более тысячи человек, которые смогут заниматься развитием, а не рутинной работой.

Четвертый блок – укрепление научной базы по искусственному интеллекту. Планируется не просто поддерживать отдельные исследования, а выстроить устойчивую связку «наука – индустрия», чтобы разработки превращались в прикладные решения для экономики Республики Татарстан. Планируется ежегодно создавать по

две междисциплинарные лаборатории на стыке искусственного интеллекта и ключевых отраслей республики – от нефтехимии и агропромышленного комплекса до медицины, робототехники и умных городов с обязательным участием промышленных партнеров.

Такое построение обеспечивает сквозную цепочку создания ценности: от формирования компетенций и подготовки кадров к созданию инфраструктуры и данных, запуску и масштабированию отраслевых проектов на основе искусственного интеллекта и развитию научно-технологической базы.

Цели государственной программы Республики Татарстан – обеспечить к 2030 году массовую грамотность в области искусственного интеллекта и подготовку кадров, достаточную для реализации цифровой трансформации и проектов на основе искусственного интеллекта, обеспечить доступ к мощностям и данным для всех ключевых участников экосистемы искусственного интеллекта (государство, бизнес, наука, образование) и создать основу для технологического суверенитета, обеспечить к 2030 году цифровую зрелость и существенный прирост эффективности ключевых отраслей за счет искусственного интеллекта, а также повышение качества и доступности государственных услуг, закрепить за Республикой Татарстан статус одного из опорных научно-технологических центров Российской Федерации в области искусственного интеллекта.

II. Описание приоритетов и целей государственной политики в Республике Татарстан в сфере реализации государственной программы Республики Татарстан

Указами Президента Российской Федерации от 10 октября 2019 года № 490 «О развитии искусственного интеллекта в Российской Федерации», от 7 мая 2024 года № 309 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года», Законом Республики Татарстан от 17 июня 2015 года № 40-ЗРТ «Об утверждении Стратегии социально-экономического развития Республики Татарстан до 2030 года» (далее – Стратегия-2030) и с учетом положений иных документов стратегического планирования определены приоритеты государственной программы Республики Татарстан:

- повышение благосостояния, качества жизни и работы граждан;
- улучшение доступности и качества государственных услуг;
- повышение степени информированности и цифровой грамотности;
- развитие экономического потенциала страны с использованием современных информационных, телекоммуникационных и цифровых технологий;
- обеспечение свободы выбора средств получения знаний при работе с информацией;
- защита личности, общества и государства от внутренних и внешних информационных угроз;
- поддержка организаций – разработчиков технологий искусственного интеллекта;
- повышение уровня компетенций в области искусственного интеллекта и уровня информированности граждан о технологиях искусственного интеллекта;

стимулирование внедрения технологий искусственного интеллекта в отраслях экономики и социальной сферы.

Национальными целями развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года, установленными Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2024 года № 309 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года», определяющими приоритеты государственной политики, вклад в реализацию которых вносятся мероприятия государственной программы Республики Татарстан, являются:

сохранение населения, укрепление здоровья и повышение благополучия людей, поддержка семьи;

реализация потенциала каждого человека, развитие его талантов, воспитание патриотичной и социально ответственной личности;

комфортная и безопасная среда для жизни;

экологическое благополучие;

устойчивая и динамичная экономика;

технологическое лидерство;

цифровая трансформация государственного и муниципального управления, экономики и социальной сферы.

Для повышения качества жизни граждан, обеспечения конкурентоспособности, развития экономической, социально-политической, культурной и духовной сфер жизни общества, совершенствования системы государственного управления на основе использования информационно-телекоммуникационных технологий в Республике Татарстан определены цели, разработаны структура и система показателей государственной программы Республики Татарстан.

Цель – повышение скорости обслуживания граждан и создание комфортных условий для бизнеса при оказании государственных, муниципальных и иных услуг, а также цифровая трансформация услуг и взаимоотношений в обществе, повышение качества и удобства предоставляемых органами государственной власти государственных услуг, а также обеспечение «цифровой зрелости» на основе массового внедрения цифровых платформ и перехода на использование больших данных, искусственного интеллекта:

достижение к 2030 году «цифровой зрелости» государственного и муниципального управления, ключевых отраслей экономики и социальной сферы, в том числе здравоохранения и образования, предполагающей автоматизацию большей части транзакций в рамках единых отраслевых цифровых платформ и модели управления на основе данных с учетом ускоренного внедрения технологий обработки больших объемов данных, машинного обучения и искусственного интеллекта;

увеличение к 2030 году до 99 процентов доли предоставления массовых социально значимых государственных и муниципальных услуг в электронной форме, в том числе внедрение системы поддержки принятия решений в рамках предоставления не менее чем 100 массовых социально значимых государственных услуг в электронной форме в проактивном режиме или при непосредственном обращении заявителя, за счет внедрения в деятельность органов государственной власти единой цифровой платформы.

III. Сведения о взаимосвязи со стратегическими приоритетами, национальными целями и целями Стратегии-2030, показателями государственных программ Российской Федерации

Система целеполагания и задачи государственной программы Республики Татарстан сформированы с учетом указов Президента Российской Федерации от 10 октября 2019 года № 490 «О развитии искусственного интеллекта в Российской Федерации», от 7 мая 2024 года № 309 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года», Стратегии-2030 и с учетом положений иных документов стратегического планирования.

С учетом указанных документов реализация государственной программы Республики Татарстан направлена:

на достижение национальной цели развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года «Цифровая трансформация государственного и муниципального управления, экономики и социальной сферы»;

на реализацию четырех стратегических целей:

«Человеческий капитал: накопленный человеческий капитал обеспечивает конкурентоспособность Республики Татарстан. Республика лидирует в накоплении человеческого капитала как ключевого актива через создание условий достижения высокого качества жизни»;

«Рынки: отрасли специализации Республики Татарстан конкурентоспособны на межрегиональных и глобальных рынках»;

«Инновации и информация: республика лидирует в развитии «умной экономики», создании и коммерциализации новых материалов, продуктов и технологий»;

«Финансовый капитал: республика инвестиционно привлекательна на мировом уровне. Финансовая система высокоэффективна».

IV. Задачи государственного управления, способы их эффективного решения в сфере технологий искусственного интеллекта в Республике Татарстан

Для достижения целей государственной программы Республики Татарстан решаются следующие задачи:

создание необходимой телекоммуникационной инфраструктуры для использования технологий искусственного интеллекта;

обеспечение доступности для населения обучения по программам дополнительного образования для получения новых и востребованных на рынке труда цифровых компетенций;

обеспечение информационной безопасности на основе отечественных разработок при передаче, обработке и хранении данных, гарантирующей защиту интересов личности, бизнеса и государства;

оказание поддержки проектам по направлениям «сквозных» цифровых технологий;

обеспечение удовлетворенности граждан качеством предоставления массовых социально значимых государственных и муниципальных услуг в электронном виде с использованием Единого портала государственных и муниципальных услуг (функций);

проведение цифровизации процессов предоставления государственных услуг и исполнения государственных функций органами государственной власти Республики Татарстан;

осуществление развития механизмов предоставления гражданам и организациям государственных, муниципальных услуг (суперсервисов) и сведений с использованием дистанционных технологий и современных информационно-телекоммуникационных технологий;

повышение открытости, эффективности и качества функционирования механизмов электронного взаимодействия органов государственной власти и органов местного самоуправления, физических и юридических лиц;

проведение модернизации информационных систем с применением технологий искусственного интеллекта;

выполнение прочих мероприятий в сфере цифровизации;

осуществление повышения надежности и защиты государственных информационных систем и сервисов;

осуществление развития базовых проектов на новой технологической и цифровой основе;

обеспечение развития технологий искусственного интеллекта и управления большими данными в деятельности государственных органов власти Республики Татарстан.

Задачи государственной программы Республики Татарстан:

1. Обеспечение развития кадрового потенциала в сфере искусственного интеллекта. Включает в себя одно мероприятие (результат):

обеспечение развития кадрового потенциала в сфере искусственного интеллекта (финансирование из бюджета Республики Татарстан: в 2026 году – 240 000,0 тыс.рублей, в 2027 году – 240 000,0 тыс.рублей, в 2028 году – 240 000,0 тыс.рублей, в 2029 году – 240 000,0 тыс.рублей, в 2030 году – 240 000,0 тыс.рублей).

2. Обеспечение развития инфраструктуры для технологий искусственного интеллекта. Включает в себя одно мероприятие (результат):

финансовое обеспечение (увеличение уставного капитала) АО «Центр информационных технологий Республики Татарстан» для развития инфраструктуры для технологий искусственного интеллекта: в 2026 году – 300 000,0 тыс.рублей, в 2027 году – 300 000,0 тыс.рублей, в 2028 году – 300 000,0 тыс.рублей, в 2029 году – 300 000,0 тыс.рублей, в 2030 году – 300 000,0 тыс.рублей.

3. Обеспечение развития отраслевых ИТ-проектов на основе технологий искусственного интеллекта. Включает в себя одно мероприятие (результат):

обеспечение развития отраслевых ИТ-проектов на основе технологий искусственного интеллекта (финансирование из бюджета Республики Татарстан: в 2026 году – 424 000,0 тыс.рублей, в 2027 году – 424 000,0 тыс.рублей, в 2028 году – 424 000,0 тыс.рублей, в 2029 году – 424 000,0 тыс.рублей, в 2030 году – 424 000,0 тыс.рублей).

4. Обеспечение развития научных исследований в сфере искусственного интеллекта. Включает в себя одно мероприятие (результат):

обеспечение развития научных исследований в сфере искусственного интеллекта (финансирование из бюджета Республики Татарстан: в 2026 году – 36 000,0 тыс.рублей, в 2027 году – 36 000,0 тыс.рублей, в 2028 году – 36 000,0 тыс.рублей, в 2029 году – 36 000,0 тыс.рублей, в 2030 году – 36 000,0 тыс.рублей).
