

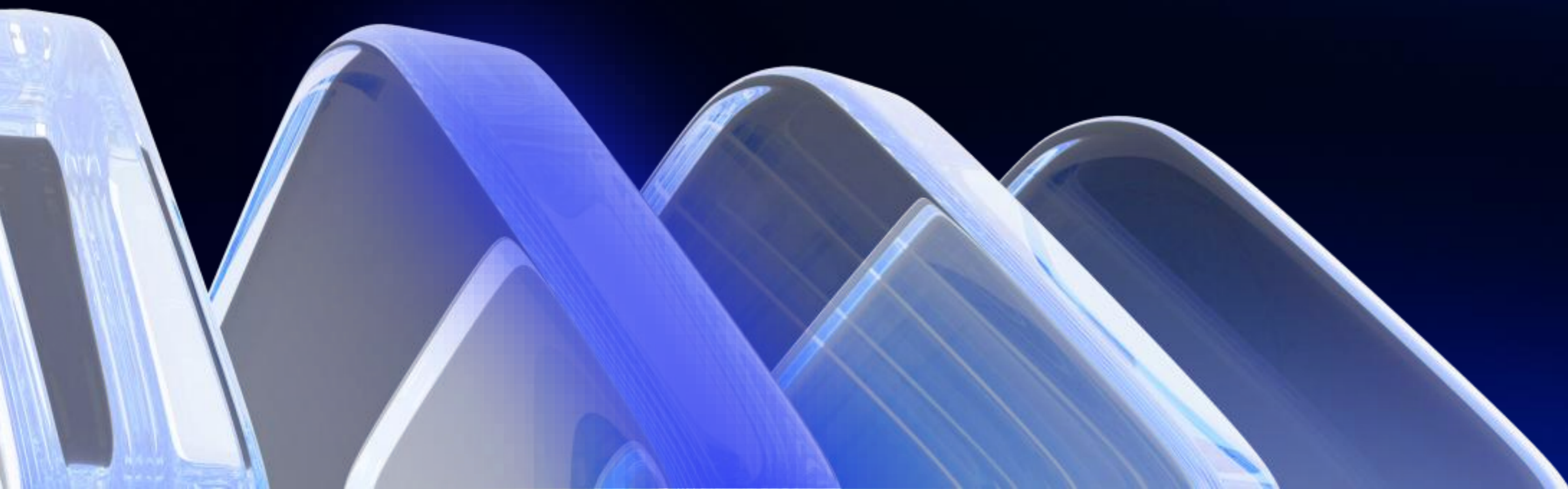
ОТЧЕТ О РАБОТЕ КОМИТЕТОВ АРПП «ОТЕЧЕСТВЕННЫЙ СОФТ» В 2025 Г.

Москва 2026



КОМИТЕТ ПО ИСКУССТВЕННОМУ ИНТЕЛЛЕКТУ

Руководитель: Дмитрий Дырмовский
Группа компаний ЦРТ



Цели и задачи комитета на 2025 г.

ЦЕЛЬ

Продвижение интересов отечественных разработчиков искусственного интеллекта

ЗАДАЧИ

- Наполнение раздела «Российский искусственный интеллект» в рамках Каталога совместимости российского ПО на сайте АРПП
- Организация мероприятий АРПП, демонстрирующие реальные успехи и потенциал отечественных ИИ-решений для стимулирования спроса на господдержку со стороны органов власти и бизнеса
- Участие в работе над проектами нормативных правовых актов в области ИИ, в том числе путем включения участников Комитета в тематические рабочие и экспертные группы
- Выработка предложений по предоставлению налоговых и иных преференций, направленных на развитие рынка ИИ
- Содействие в решении кадровой проблемы в сфере ИИ в России, участие в актуализации образовательных стандартов, внедрении механизмов сертификации и повышения
- Разработка стратегии международного сотрудничества в сфере ИИ с акцентом на коммерциализацию, преодоление внешних ограничений и обмен опыта с дружественными странами
- Организация регулярных площадок для обсуждения этических аспектов ИИ с разбором реальных кейсов и обменом опытом

Благодарим участников комитета за многочисленные выступления и публикации в СМИ в 2025 !

РБК+: «Особенности национального ИИ»

24.02.2025



Источник фото: ru.freerik.com

Экспертное мнение **Дмитрия Дырмовского**, генерального директора группы компаний ЦРТ — в материале «Особенности национального ИИ» на РБК+.

РБК: экспертное мнение

МАХ Подкаст

ВЕДОМОСТИ | Технологии

Экономика Финансы Инвестиции Технологии Медиа Недвижимость Политика Общество Менеджмент Стиль жизни

торговли Идеи управления Город Ведомости& Аналитика Капитал Страна Промышленность Премия Импульс Ст

Космические горизонты: от полета Гагарина до современных прорывов | Война на Ближнем Востоке: операция Израиля и США

01 декабря 2025, 10:40 / ТРЕНДЫ

Видеонаблюдение становится умнее: как ИИ-камеры меняют города и производства

В ближайшие годы на рынке компьютерного зрения прогнозируют кратный рост выручки

Антон Бурсак

iStock

Ведомости: экспертное мнение

COMNEWS

НОВОСТИ РЕДКОЛОНКА ТОЧКА ЗРЕНИЯ В ФОКУСЕ РЕШЕНИЯ И ТЕХНОЛОГИИ УМНЫЙ ГОРОД ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА

РЕКЛАМА EXPO ELECTRONICA ЭЛЕКТРОНИКА ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ЦИФРОВИЗАЦИЯ 14-16 АПРЕЛЯ 2026 МОСКВА, КРОКУС ЭКСПО, З ПАВИЛЬОН ПОЛУЧИТЕ БИЛЕТ

РЕКЛАМА ООО -АЙТИИ ЭКСПО ИНТЕРНЭШЛ- ИНН 7708333955

НОВОСТИ / СЕНТЯБРЬ 2025

Искусственный интеллект и сквозные технологии

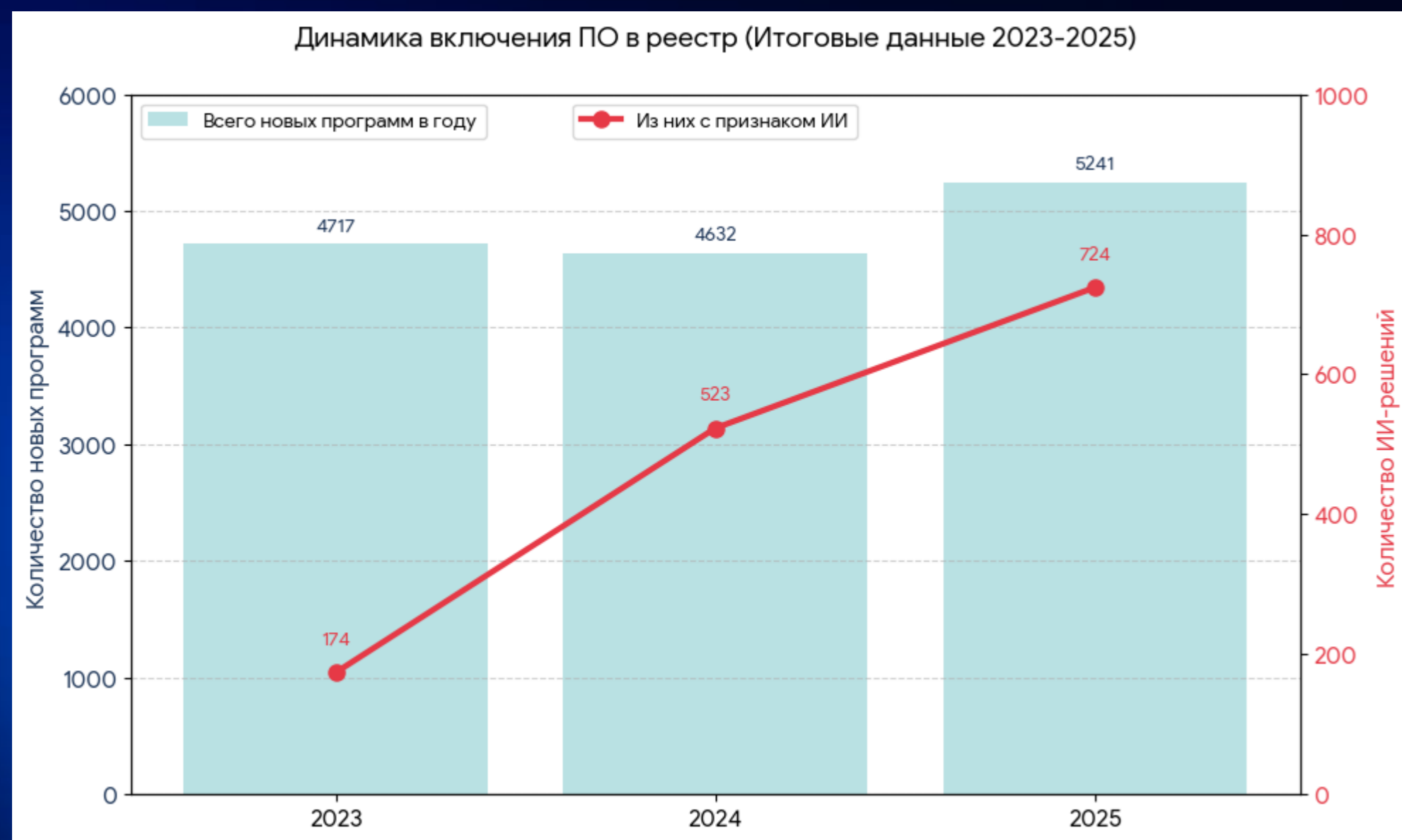
Искусственный интеллект помог "ЕвроХиму" улучшить бизнес-показатели

Экономический эффект АО "МХК "ЕвроХим" за счет внедрения решений на основе искусственного интеллекта к середине 2025 г. достиг почти 3 млрд руб. Примерно 80% прибыли от этой суммы приходится на рекомендательные системы, которые компания использует в крупнотоннажном химическом производстве.

XI Федеральный форум по ИТ и цифровым технологиям нефтегазовой отрасли России Smart Oil & Gas (фото ComNews)

Ведомости: экспертное мнение

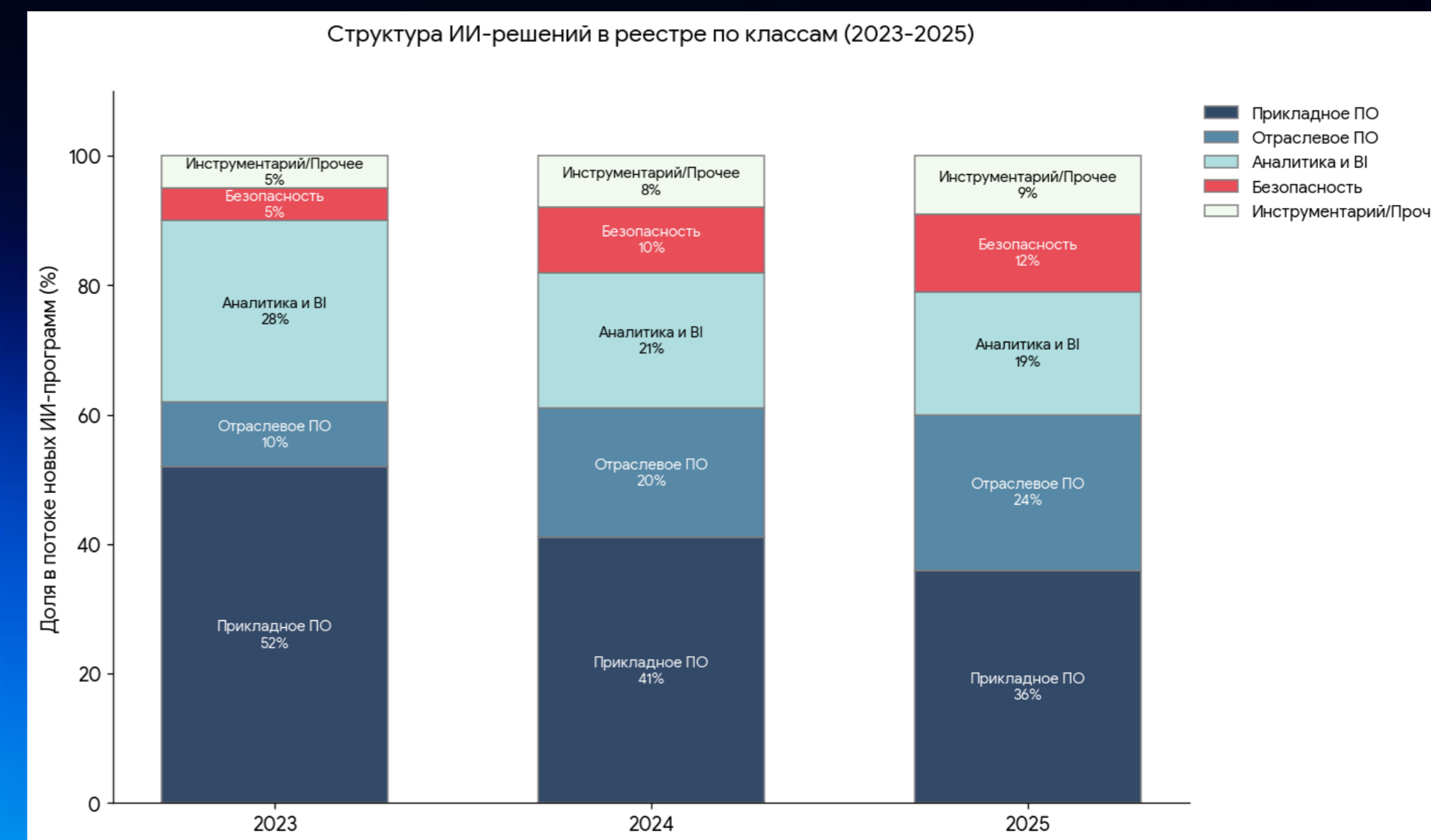
ПО ИИ в реестре отечественного ПО Минцифры 2025



Растет доля использования технологий ИИ в отечественном ПО. В общем потоке нового ПО, регистрируемого в реестре, к программам с ИИ относились:

- 2023 – каждая 27-ая программа
- 2024 - каждая 9-ая программа
- 2025 – каждая 7-ая программа

За три года доля программ с ИИ выросла в 4 раза.



Последние три года лидером по использованию технологий ИИ является прикладное ПО: чат-боты для коммуникаций и LLM-агенты для работы с информационными ресурсами, системы распознавания речи и перевода и т.п.

Но этот тренд замедляется, всё чаще с признаком ИИ в реестр включается специализированное отраслевое ПО (медицина, транспорт, безопасность и др.).

За три года доля отраслевого ПО с ИИ выросла в 2.5 раза.

Международное сотрудничество в сфере ИИ с акцентом на коммерциализацию, преодоление внешних ограничений и обмен опытом

В ноябре 2025 года был принят Закон Республики Казахстан от 17 ноября 2025 года №230-VIII ЗРК «Об искусственном интеллекте». Это первый закон об ИИ, принятый в странах Таможенного союза.

Учитывая тесные связи разработчиков и бизнеса стран ТС, Комитетом по ИИ оперативно был подготовлен обзорный бриф Закона об ИИ Казахстана, в котором кратко излагаются основные важные требования закона, связанные с маркировкой ИИ-контента, авторскими правами и ответственностью разработчиков ИИ-решений.

Бриф был размещен в телеграмм-канале Комитета.

Опыт Казахстана был использован «Комитетом по ИИ» при подготовке предложений АРПП к проекту Закона об ИИ РФ.



ЗАКОН РК ОТ 17 НОЯБРЯ 2025 ГОДА № 230-VIII «ОБ ИСКУССТВЕННОМ ИНТЕЛЛЕКТЕ»

ГЛАВА 1: ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Статья 1. Основные понятия, используемые в настоящем Законе. Даны определения для 15 понятий.

Статья 2. Законодательство РК в сфере ИИ. Сказано, что законодательство в сфере ИИ состоит из данного закона и «иных нормативных актов РК». Конкретно об этих нормативных актах в законе не говорится, но согласно распоряжению Премьер-министра [ПК от 14.01.2026 №2-р¹](#), утвержден перечень из 23 правовых актов, обусловленных законом об ИИ, которые должны вступить в силу уже январе 2026.

Статья 3. Основные цели и задачи гос. регулирования общественных отношений в сфере ИИ. Цель – развитие ИИ и стимулирование его внедрения для улучшения качества жизни и повышения эффективности экономики. Задачи: 1) определение правовой и организационной основы регулирования, 2) обеспечение прозрачности и безопасности в использовании СИИ, 3) создание условий для инвестиций в ИИ, 4) гос. поддержка исследований и инноваций в сфере ИИ.

Статьи 4-11: Основные принципы гос. регулирования общественных отношений в сфере ИИ. Выделены семь принципов: 1) законность, 2) справедливость и равенство, 3) прозрачность и объяснимость, 4) ответственность и подконтрольность, 5) приоритет благополучия человека, свобода воли в принятии им решений, 6) защита данных и конфиденциальность, 7) безопасность и защищенность. Каждому принципу посвящена отдельная небольшая статья декларативного характера.

Выработка предложений по предоставлению налоговых и иных преференций, направленных на развитие рынка ИИ

Экспортные ограничения законодательства РФ для товаров и технологий двойного назначения допускают экспорт ПО и технологий ИИ только для случаев исключительного гражданского использования, перечень которых определен в ПП №1299 от 19.07.2022.

Руководством «Комитет по ИИ» подготовлены предложения в адрес регуляторов экспортной деятельности по расширению перечня отраслей, для которых экспорт ПО и технологий ИИ не попадает под ограничительные списки ПП №1299.

Предложено исключить экспортные ограничения на ПО с технологиями ИИ, поставляемые за рубеж для решения прикладных задач в следующих областях:

1. Юриспруденция
2. Обеспечение общественной безопасности

ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ
от 19 июля 2022 г. N 1299

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ СПИСКА ТОВАРОВ И ТЕХНОЛОГИЙ ДВОЙНОГО НАЗНАЧЕНИЯ, КОТОРЫЕ МОГУТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАНЫ ПРИ СОЗДАНИИ ВООРУЖЕНИЙ И ВОЕННОЙ ТЕХНИКИ И В ОТНОШЕНИИ КОТОРЫХ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ЭКСПОРТНЫЙ КОНТРОЛЬ

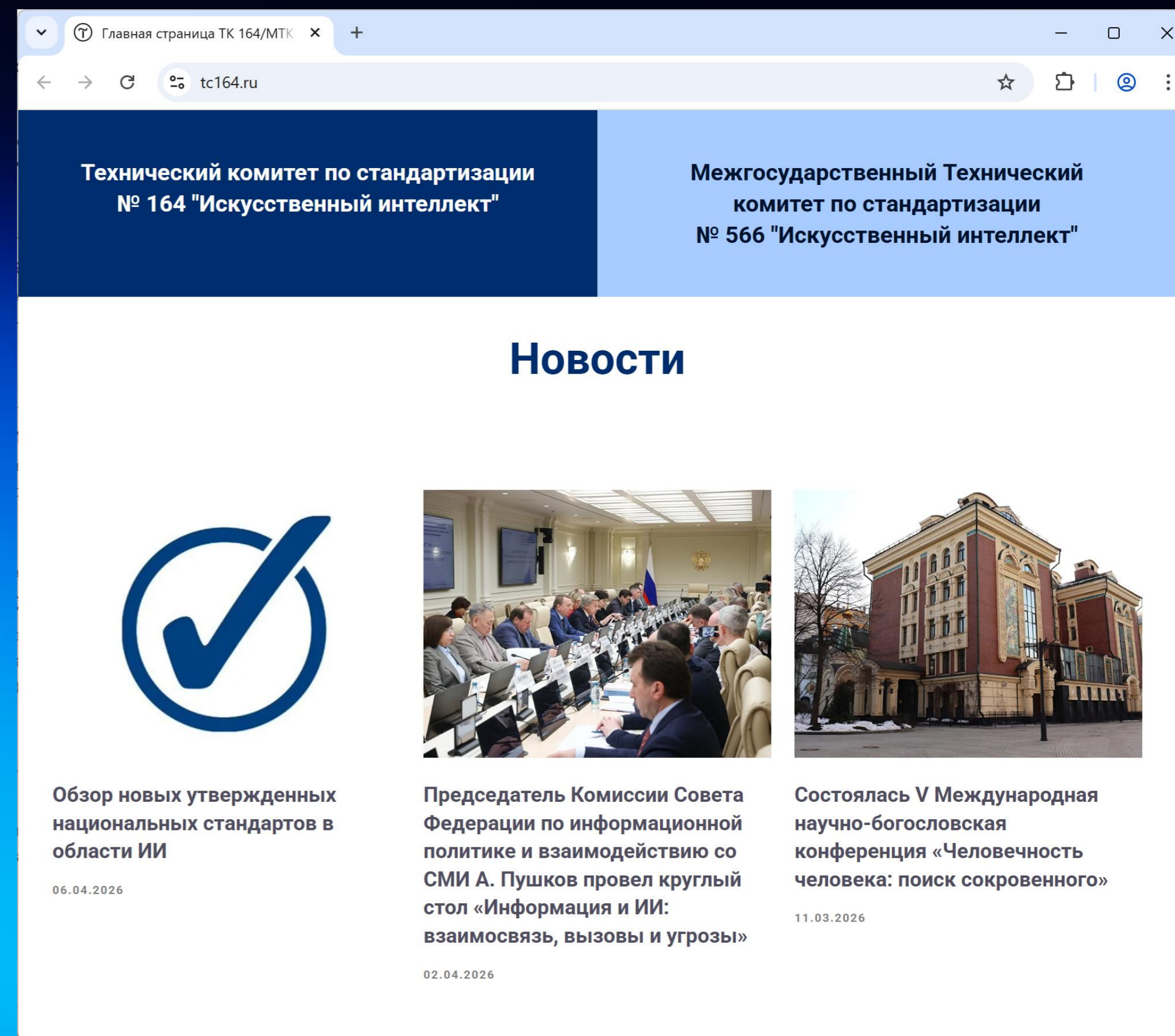
Экспортные ограничения не применяются к программному обеспечению с технологиями ИИ, разработанному для следующего только гражданского использования:

- а) в спортивных товарах;
- б) в автомобильной промышленности;
- в) в медицинских целях;
- г) в сельском хозяйстве;
- д) на железнодорожном транспорте;
- е) в системах телевизионного вещания;
- ж) в дизайне и полиграфии;
- з) в системах тепловых и атомных станций
- и) в массовых потребительских сервисах и товарах;
- к) в системах для производства массовых потребительских сервисов и товаров;
- л) в средствах и компонентах для разработки программного обеспечения общего назначения (универсального, без специфики для конкретной отрасли);
- м) в банковских и финансовых системах;

Участие в работе над стандартами в сфере ИИ

Член комитета по ИИ Дмитрий Александров (GR «Атлантис») принял участие в работе над стандартом ГОСТ Р «Игрушки с искусственным интеллектом. Общие требования» в составе экспертной группы ТК 181. ГОСТ проходит обсуждение.

Предложение: включить представителя «Комитета по ИИ» АРПП в состав ТК №164 «Искусственный интеллект» (возможно финансирование со стороны АРПП).

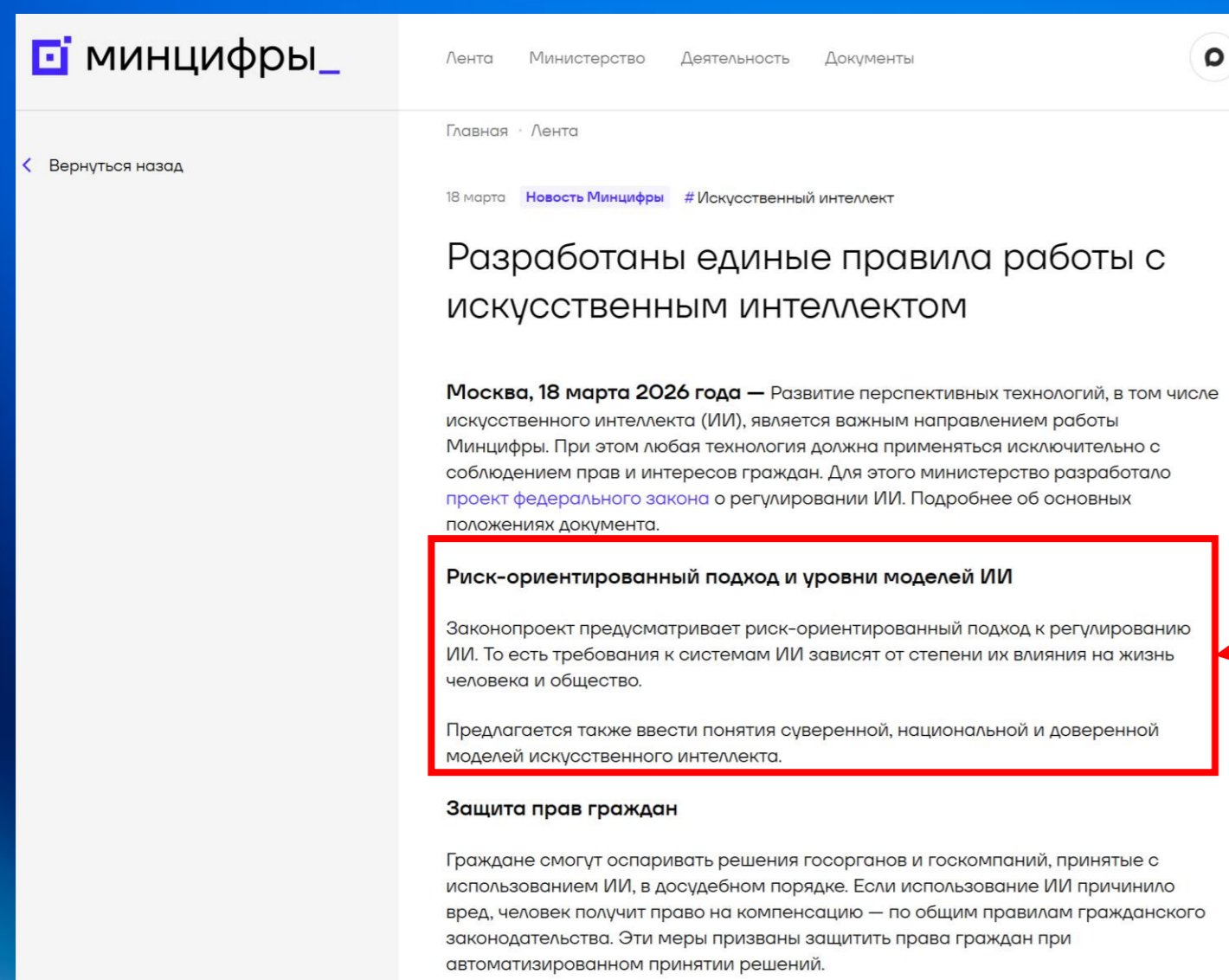


Участие в работе над проектами нормативных актов

В марте 2026 года Минцифры опубликовало проект закона «Об основах государственного регулирования сфер применения технологий искусственного интеллекта в Российской Федерации».

В ходе подготовки законопроекта «Комитетом по ИИ АРПП» было предложено в адрес регулятора использовать риск-ориентированный подход к регулированию моделей ИИ и случаев их применения.

Предложение «Комитета по ИИ» было принято и, фактически, стало одним из основных принципов нормативного регулирования ИИ, представленным в законопроекте.



Форма сбора предложений по вопросам нормативного правового регулирования сферы развития технологий искусственного интеллекта в Российской Федерации

Наименование ФОИВ/организации:		АРПП "ОТЕЧЕСТВЕННЫЙ СОФТ"			
№	Направление регулирования*	Цель регулирования, описание риска или проблемы в сфере искусственного интеллекта	Значимость риска или проблемы (низкая, средняя или высокая)	Описание предложения (как устранить риск или решить проблему)	Возможно ли устранить риск или решить проблему без нормативного регулирования?
1	Общие нормы в сфере ИИ	Системы на основе предиктивного ИИ уже активно используются в различных областях. Хотелось бы, чтобы предлагаемые меры регулирования ИИ в целом не наложили ограничений на дальнейший рост внедрений таких систем.	Высокая	Разграничение норм и режимов правового регулирования для систем на основе предиктивного и генеративного ИИ.	Нет
2	Общие нормы в сфере ИИ	Нет принятой классификации систем ИИ по типам и уровням рисков, наступающих при их использовании.	Высокая	1) Разработка риск-ориентированного классификатора технологий и систем ИИ. 2) Разграничение норм и режимов правового регулирования для систем ИИ, относящихся к различным группам риска.	Нет
3	Общие нормы в сфере ИИ	Нет понимания универсальных принципов разделения ответственности между разработчиком модели ИИ, разработчиком системы на основе модели ИИ и пользователями систем ИИ. В связи с этим, ограничивается внедрение систем ИИ во многих сферах.	Высокая	Формирование специальных принципов разделения и регулирования ответственности при использовании систем ИИ.	Нет

Цели и задачи комитета на 2026 г.

ЦЕЛЬ

1. Продвижение интересов отечественных разработчиков ИИ
2. Информационная поддержка участников «Комитета по ИИ»

ЗАДАЧИ

1. **Продвижение интересов отечественных разработчиков ИИ**
 - подготовка предложений для отраслевых регуляторов, направленных на поддержку разработчиков ИИ
 - участие членов комитета в рабочих группах по подготовке нормативных актов и стандартов в сфере ИИ
2. **Информационная поддержка для членов комитета по ИИ**
 - аналитический обзор «ПО и ПАК с ИИ в реестре Минцифры 2026»
 - брифы по законодательству в сфере ИИ за рубежом (2 брифа - Южная Корея, UE)
 - сравнительный анализ законов об ИИ разных стран (1 отчет: РФ, Казахстан, Южная Корея, EU)
 - обзор ГОСТ Р и ПНСТ по ИИ
 - организация канала комитета в Мах (если необходимо)

Тренды ИИ 2026 (по мнению ИИ :)



- **Автономные ИИ-агенты**
 - Переход от помощи пользователю к выполнению комплексных задач (оценка компромиссов, принятие решений в рамках заданных правил).
- **AI-native архитектура**
 - Внедрение ИИ в основу IT-инфраструктуры, непрерывное обучение моделей и использование векторных баз данных как стандарта.
- **AI-продакшн и креатив**
 - Нейросети стали основным инструментом для создания рекламных и имиджевых видео, фото и интерфейсов.
- **Физический ИИ (Embodied AI)**
 - Интеграция ИИ в робототехнику, уборку, энергетические системы и умный дом.
- **Энергоэффективные модели**
 - Фокус на создании моделей, потребляющих меньше энергии, из-за роста вычислительных мощностей.
- **Экосистемы ИИ**
 - Развитие «мега-альянсов» (особенно в США и Китае), объединяющих данные и вычисления.
- **Low-code/No-code платформы**
 - Снижение барьера для интеграции ИИ в бизнес-процессы без необходимости глубокого программирования.
- **Регулирование и «реальность»**
 - Рост требований к прозрачности, сертификация ИИ и борьба за достоверность контента, где ценится «реалистичность».



- **ИИ как базовая инфраструктура**
 - Искусственный интеллект становится неотъемлемой частью бизнес-процессов, формируя новые источники дохода и вытесняя устаревшие подходы.
- **Эпоха ИИ-агентов и командной модели**
 - Вместо универсальных решений внедряются команды узкоспециализированных ИИ-агентов, каждый из которых отвечает за свою зону (финансы, логистика, юриспруденция и т. д.). Появляются «планировщики задач», разбивающие сложные цели на этапы и организующие их выполнение.
- **Объяснимость и архитектура доверия**
 - Растёт требование к прозрачности и проверяемости ИИ. Вместо «чёрного ящика» внедряются системы с «деревом мыслей» и двойной проверкой решений.
- **Демократизация и локализация ИИ**
 - Компании всё чаще используют ИИ для повышения эффективности, а сотрудники могут самостоятельно создавать ИИ-агентов для анализа данных. Локальные решения, работающие вне облака, становятся востребованными из-за требований к информационной безопасности.
- **Физический ИИ и новая робототехника**
 - Развивается направление физического ИИ — интеграция нейросетей и робототехники. Роботы нового поколения способны рассуждать, адаптироваться к незнакомой среде и выполнять сложные физические задачи.
- **Нейросотрудничество**
 - Формируется новый формат работы: симбиоз специалиста и отраслевого ИИ-решения. Это перераспределяет задачи и расширяет компетенции сотрудников.
- **Кибербезопасность и новые угрозы**
 - С ростом автономности ИИ появляются новые риски: компрометация ИИ-ассистентов, атаки на модели, использование ИИ злоумышленниками. Усиливается политика безопасности и контроль поведенческих паттернов ИИ-агентов.
- **Мультимодальные модели (Vision Language Action)**
 - ИИ выходит за пределы текста и графики, объединяя компьютерное зрение, язык и действия. Такие модели способны не только анализировать, но и выполнять физические задачи (например, роботы для логистики и домашних сервисов).
- **Инвестиции в инфраструктуру**
 - Основные вложения идут в вычислительные мощности, облачные платформы и PaaS-решения. Вычислительная мощность становится новой валютой рынка ИИ.
- **Регулирование и суверенные инициативы**
 - Вводятся новые стандарты прозрачности и безопасности (например, *European AI Act*), формируются национальные комплаенс-системы для безопасного внедрения ИИ.

КОМИТЕТ ПО ИСКУССТВЕННОМУ ИНТЕЛЛЕКТУ

Дмитрий Дырмовский

☎ +7 (495) 669-74-40

✉ stc-msk@speechpro.com

