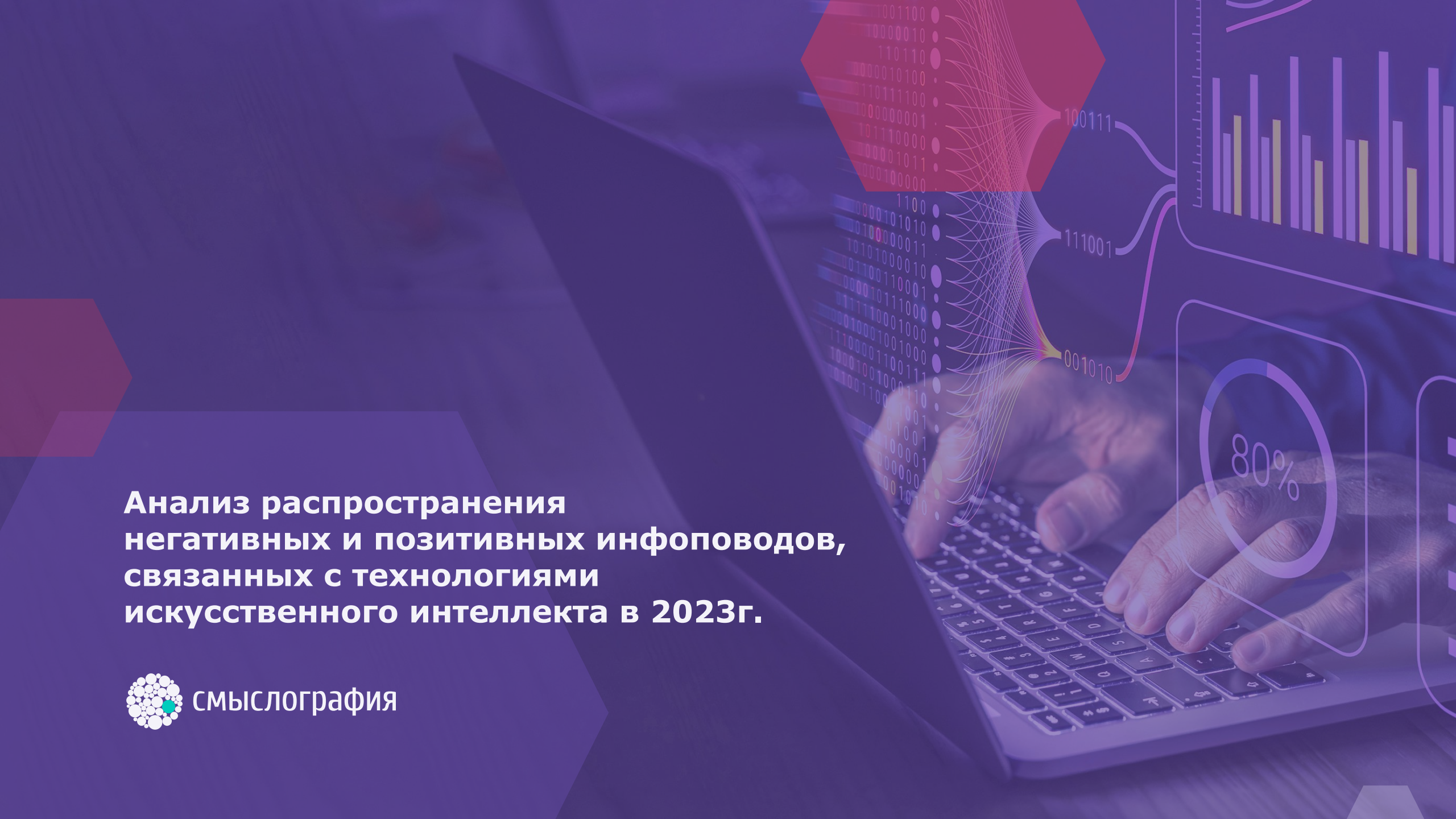


**Анализ распространения
негативных и позитивных инфоповодов,
связанных с технологиями
искусственного интеллекта в 2023г.**



Методология

Период

1 января – 31 декабря 2023 года

Объект исследования

Понятие (феномен/ технология) искусственного интеллекта (ИИ)

Источники

Топ-100 СМИ системы Медиалогия (наиболее цитируемые в СМИ и соцсетях издания, список напрямую коррелирует с топами федеральных, региональных и отраслевых СМИ).

Принцип отбора сообщений для анализа

В выборку отобраны сообщения, в наибольшей степени раскрывающие содержательную составляющую информационной повестки, сформировавшейся вокруг технологии искусственного интеллекта (ключевые события, оценочные мнения, прогнозы), а именно — сообщения, в каждом из которых словосочетание «искусственный интеллект» или «ИИ» было использовано не менее 5 раз.

Принцип оценки тональности сообщений

Сообщению присваивается тональность исходя из приведенных в статье:

- ◆ фактов успешного/неуспешного применения (внедрения) технологии ИИ в жизнь общества;
- ◆ оценок возможностей ИИ (умеет/не умеет) решать конкретные задачи;
- ◆ мнений о реальном или потенциальном влиянии ИИ на жизнь общества (несет риск/угрозу или открывает новые возможности).

Общее количество сообщений с упоминанием искусственного интеллекта в 2023г.

Всего с 1 января по 31 декабря 2023 года во всех российских СМИ, доступных в системе Медиалогия, было опубликовано

858 638

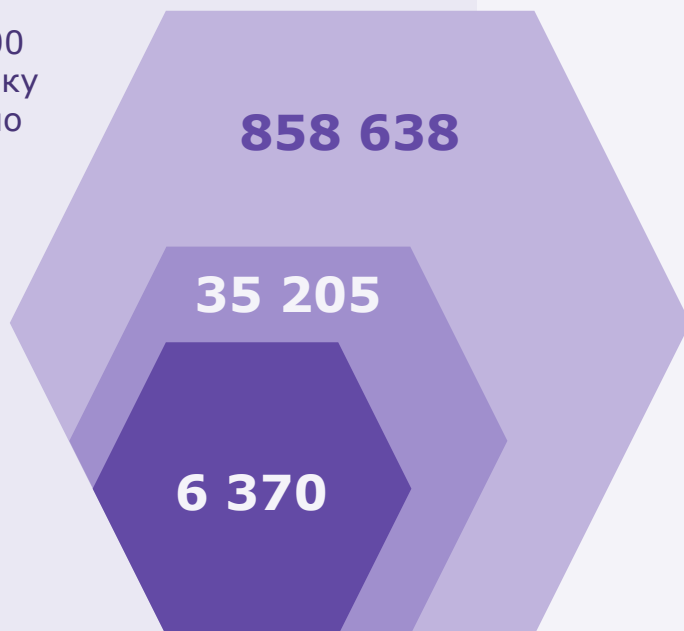
материалов с упоминанием «искусственного интеллекта», из них:

35 205

публикаций в топ-100 СМИ, из них в выборку для анализа отобрано

6 370

сообщений, в которых словосочетание «искусственный интеллект» или «ИИ» было использовано не менее 5 раз



В отобранном массиве сообщений

3019

сообщениям присвоена позитивная тональность

1349

сообщениям присвоена негативная тональность

Распределение публикаций по тональности

Позитивные



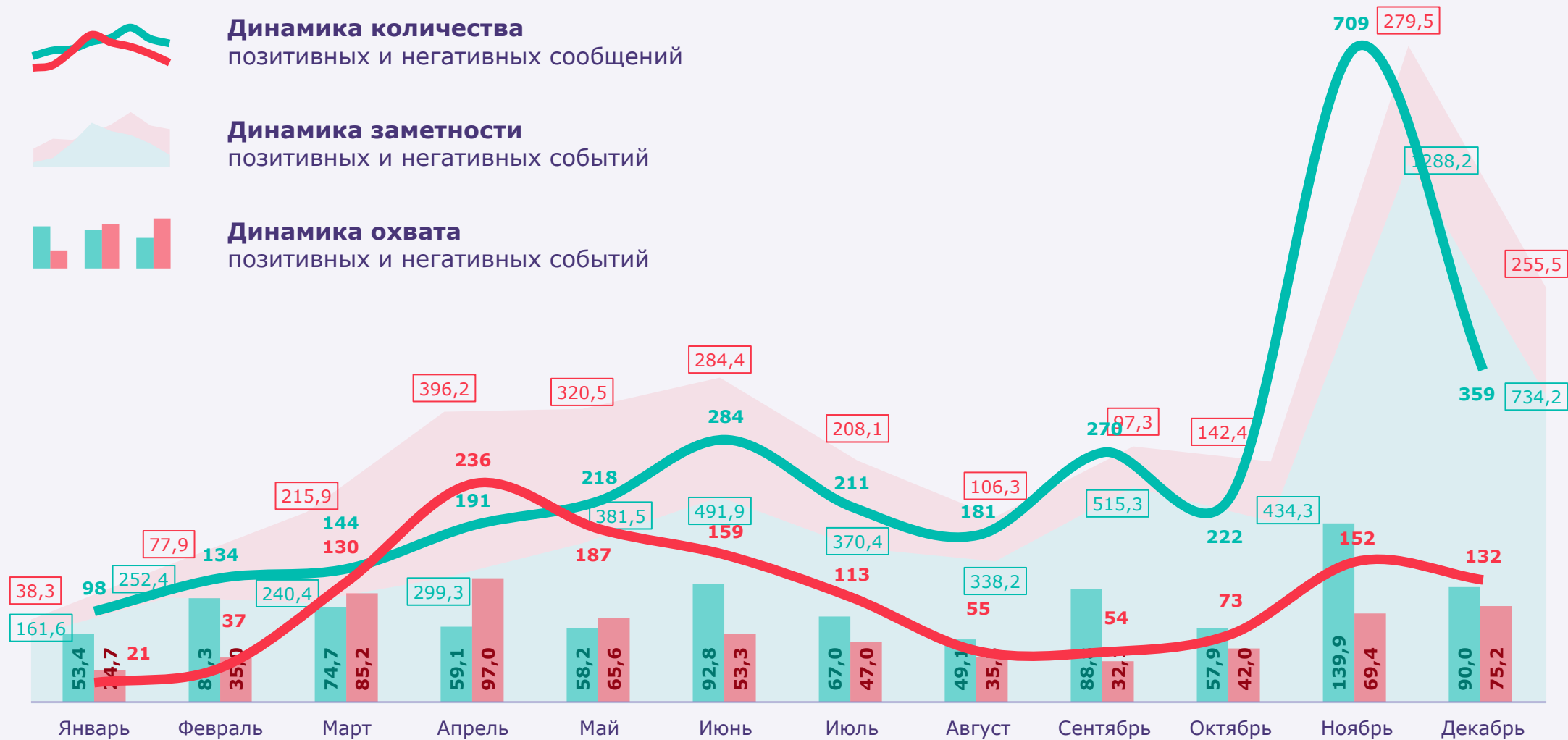
Негативные



Нейтральные



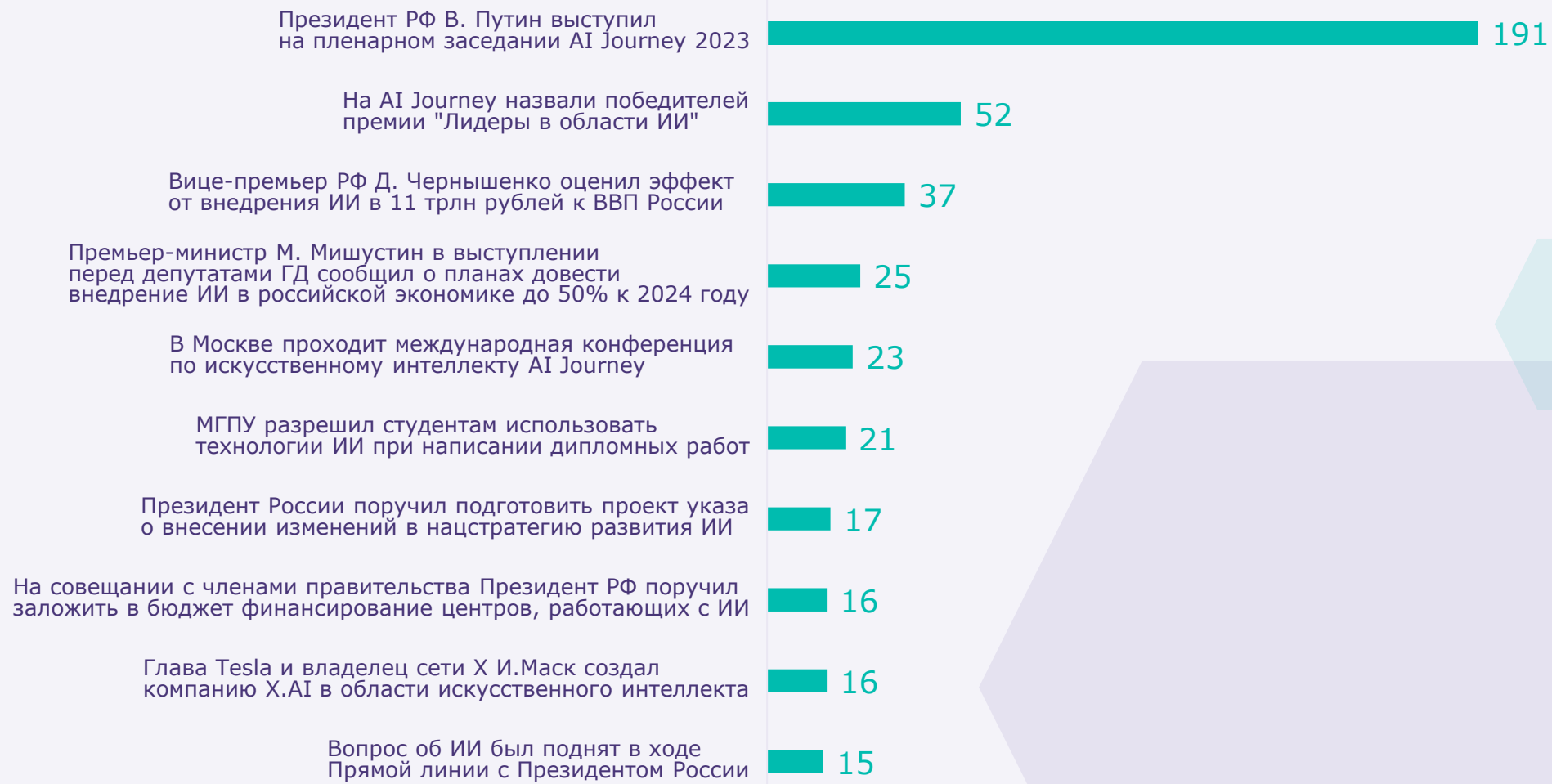
Динамика количества сообщений, заметности и охвата по месяцам в 2023г.



Перечень позитивных и негативных инфоповодов по месяцам в 2023 г.

Январь	<p>Президент РФ В. Путин поручил подготовить проект указа о внесении изменений в нацстратегию развития ИИ, направленные на повсеместное внедрение соответствующих технологий</p> <p>Сбер и Правительство РФ подписали соглашение в целях развития технологий ИИ</p>	Июль	<p>Президент РФ В.Путин поручил заложить в бюджет финансирование центров, работающих с ИИ</p> <p>Глава Tesla и владелец сети X И.Маск объявил о создании новой ИИ-компании под названием xAI</p> <p>По сообщению Bloomberg, армия Израиля использует ИИ для авиаударов и других военных операций</p>
Февраль	<p>Заявление мэра Москвы С.Собянина о перспективах использования искусственного интеллекта в медучреждениях Москвы</p>	Август	<p>МГПУ разрешил студентам использовать технологии ИИ при написании дипломных работ</p> <p>Вице-премьер РФ Д.Чернышенко заявил о намерении оказать правительственную поддержку шести научным центрам в сфере ИИ</p>
Март	<p>Глава Tesla и владелец сети X И.Маск и глава Apple С.Возняк и еще более 30 тыс специалистов подписали письмо с призывом на полгода остановить тренировки мощных систем в области ИИ</p> <p>Инвестиционный банк Goldman Sachs допустил замену 300 млн рабочих рук искусственным интеллектом</p> <p>В Москве прошел финал Национальной техолимпиады по профилю "Искусственный интеллект"</p>	Сентябрь	<p>Вице-премьер РФ Д. Чернышенко оценил эффект от внедрения ИИ в 11 трлн рублей к ВВП России к 2030 году</p> <p>Заммэра Москвы А.Ракова анонсировала внедрение нового сервиса ИИ для постановки диагноза в 24 московских поликлиниках</p> <p>Концерт с участием искусственного интеллекта впервые в мире прошел в рамках культурной программы ВЭФ во Владивостоке</p>
Апрель	<p>Глава Tesla и владелец сети X И.Маск заявил, что определённые силы используют искусственный интеллект в своих интересах, "учат его лгать" и анонсировал создание альтернативы ChatGPT - TruthGPT</p> <p>Премьер-министр РФ М.Мишустин в выступлении перед депутатами ГД сообщил о планах довести внедрение ИИ в российской экономике до 50% к 2024 году</p> <p>Глава Сбербанка Г.Греф на выступлении в Совете Федерации предупредил об опасности создания "закрытого клуба мировых держав" в области ИИ по образцу ядерного клуба</p> <p>Дискуссии о необходимости маркировать контент, произведённый ИИ</p>	Октябрь	<p>Министр науки В.Фальков заявил, что перед российскими вузами поставлена задача - выпускать в год по 800 тысяч специалистов в области ИИ и 15,5 тысячи высококлассных разработчиков нейронных сетей</p> <p>В столице заработал новый комплексный медсервис на основе нейросетей</p> <p>Российские банки используют технологии ИИ для выявления и блокировки подозрительных операций</p>
Май	<p>Обсуждение ряда заявлений зарубежных спикеров о рисках дезинформации при помощи ИИ (Д.Хитона, К.Мартелла)</p> <p>Минцифры России предложило создать концепцию по работе с ИИ, дополняющую решения нацстратегии развития ИИ</p>	Ноябрь	<p>Президент РФ В.Путин выступил на пленарном заседании AI Journey 2023</p> <p>На AI Journey назвали победителей премии "Лидеры в области ИИ"</p>
Июнь	<p>Дискуссии вокруг роли ИИ в виртуальной попытке американского БПЛА убить оператора</p> <p>Мэр Москвы С.Собянин и глава Сбера Г.Греф на полях ПМЭФ инициировали обсуждение роли ИИ в госуправлении</p> <p>Пол Маккартни анонсировал выход последней песни The Beatles, записанной с помощью ИИ</p>	Декабрь	<p>Во время Прямой линии Президент России ответил на вопрос об опасности ИИ: "Предотвратить развитие невозможно. А значит, нужно возглавить"</p> <p>"Яков и Партнёры": внедрение ИИ российскими компаниями идет слишком быстро и с большим числом ошибок</p>

Топ позитивных инфоповодов по теме ИИ в 2023г.



Топ негативных инфоповодов по теме ИИ в 2023г.



Топ позитивных инфоповодов по заметности публикаций по теме ИИ с упоминанием объекта «Нацпроект «Цифровая экономика» в 2023г.

Руководитель Роспатента Юрий Зубов заявил в интервью РГ, что мировые бренды регистрируют товарные знаки в России в расчете вернуться на рынок

9,33

Правительство РФ отобрало еще шесть исследовательских центров в сфере ИИ, которые получают господдержку

8,6

Стартовал третий сезон конкурса для IT-специалистов "Цифровой прорыв"

5,64

Поддержку проектов по внедрению ИИ грантами до 100 млн рублей продолжат в 2023 году

5,46

Финансирование ИИ при реализации нацпроекта "Цифровая экономика" достигло 19 млрд рублей

5,37

Нацпроект «Экономика данных» может быть профинансирован в том числе за счет новых сборов и акцизов

5,2

Альянс в сфере искусственного интеллекта и АНО «Цифровая экономика» запустили национальную премию за вклад в развитие ИИ «Лидеры искусственного интеллекта»

4,82

В Санкт-Петербурге стартовал третий окружной хакатон по искусственному интеллекту

4,22

Обсуждение в правительстве нового регулирования работы с нейросетями в части выделения промышленных данных в самостоятельную категорию

3,68

АНО "Цифровая экономика" предоставила отчет "Стратегические направления развития ИИ в 2022 – первой половине 2023 года в России и мире"

2,73

2%

Доля Нацпроекта "Цифровая экономика"

Первоисточники-драйверы, инициировавшие ключевые позитивные и негативные поводы в 2023г.

Топ-10

первоисточников, инициировавших позитивные поводы

1. ТАСС
2. РИА Новости
3. Российская газета
4. Lenta.Ru
5. Прайм
6. Смотрим.ру
7. РБК
8. Россия 1
9. Газета.Ru
10. АГН Москва (mskagency.ru)

Топ-10

первоисточников, инициировавших негативные поводы

1. РИА Новости
2. Российская газета
3. Смотрим.ру
4. Коммерсантъ
5. Радио Sputnik
6. Царьград
7. Аргументы и Факты
8. Известия
9. Комсомольская правда
10. NEWS.ru

Темы-драйверы позитивной и негативной повестки, связанной с технологиями искусственного интеллекта в 2023 г.

	Драйверы негативной повестки	Драйверы позитивной повестки
Общество	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Использование ИИ для дезинформации людей определёнными политическими силами ◆ Риск получения ИИ контроля над людьми или человечеством в целом ◆ Негативные последствия использования ИИ – ошибки, галлюцинации ◆ Обсуждение проблемы авторских прав при использовании ИИ ◆ Сокращение рабочих и рост безработицы 	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Популяризация возможностей, которые ИИ открывает в образовании ◆ Образовательные мероприятия и соревнования в сфере ИИ (учебные курсы, олимпиады, хакатоны, конкурсы) ◆ Удачные кейсы использования ИИ в создании творческих произведений ◆ Публикация данных опросов, подтверждающих активное использование россиянами ИИ
Бизнес	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Снижение инвестиций в разработки ИИ ◆ Запрет использования ИИ на рабочих местах ◆ Заявления экспертов о наличии большого числа ошибок при внедрении ИИ в российских компаниях 	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Инициативы Сбера в сфере ИИ ◆ Популяризация Сбером позитивного опыта внедрения ИИ ◆ Новости бизнеса о разработках в сфере ИИ ◆ Новости бизнеса об экономической выгоде от внедрения ИИ ◆ Новости о мероприятиях /конкурсах/конференциях по ИИ ◆ Новости о росте акций высокотехнологичных компаний на бирже
Государство		<ul style="list-style-type: none"> ◆ Инициативы власти по поддержке сферы ИИ ◆ Публикация благоприятных прогнозов для ВВП РФ от внедрения ИИ ◆ Позитивный опыт использования ИИ в московском здравоохранении ◆ Планы по использованию ИИ в госуправлении ◆ Удачные кейсы использования ИИ в городских системах слежения

Выводы

- ◆ В 2023 году топ-100 СМИ продемонстрировали **живой интерес к теме** искусственного интеллекта, максимальные развернутые материалы были опубликованы в 18% сообщений от всего массива.
- ◆ Информационное поле содержательных публикаций об искусственном интеллекте ярко **эмоционально окрашено**: 47% публикаций демонстрируют позитивное отношение к ИИ, 21% - негативное.
- ◆ В течение всего года в ведущих СМИ по теме **преимущественно преобладала позитивная** информационная повестка, однако в марте количество негативных публикаций сравнялось с позитивными, а в апреле превысило их объем.
- ◆ Основным **драйвером негатива** весной 2023г. стало письмо за подписью более 30 тыс. зарубежных специалистов с призывом на полгода остановить разработки в области ИИ, которое спровоцировало многочисленные высказывания о потенциальных рисках ИИ для человечества.
- ◆ Негативная повестка об ИИ в подавляющем большинстве случаев **формируется новостями из-за рубежа** и основывается как на прогнозных заявлениях об опасности использовании ИИ, так и на конкретных фактах, демонстрирующих ущерб от использования ИИ. Резонанс таким новостям придает высокий статус участников событий и спикеров (руководители крупнейших ИТ-компаний, выдающиеся ученые, государственные и общественные деятели).
- ◆ Основной **драйвер позитивной повестки** – информационная активность Сбера. Анонсы, реализованных Сбером разработок в области ИИ, планов сотрудничества с региональными властями, а также заявления о важности и значимости ИИ в целом для мировой экономики – вот основные поводы, формировавшие на протяжении года положительный образ ИИ в СМИ. Ноябрьская конференция AI Journey, организованная Сбером, стала информационным событием года в сфере ИИ в России.
- ◆ **Инициативы федеральной власти** по поддержке сферы ИИ и заявления о существенном вкладе ИИ в экономику России заняли заметное место в информационной повестке. Заявления В.Путина, М.Мишустина, Д.Чернышенко получили широкий резонанс и благоприятно отразились на образе ИИ.
- ◆ Заметную роль в позитивной повестке играют **достижения московского правительства** в сфере **здравоохранения**: сообщения о внедрении разработок, основанных на ИИ, для диагностики заболеваний и упрощения бюрократических процедур. Основные спикеры: С.Собянин, А.Ракова.
- ◆ Позитивный вклад внесли **сообщения о музыкальных и художественных произведениях, созданных при помощи ИИ**: выход последней песни The Beatles, первый в мире симфонический концерт, который состоялся на ВЭФ.
- ◆ Среди **первоисточников позитивных новостей** можно отметить ключевые информагентства (ТАСС, РИА Новости) и «Российскую газету». А **первоисточники негативных новостей** более разнообразны – от государственных информагентств до общественно-политических источников, ориентированных на широкую аудиторию.
- ◆ Национальная программа "Цифровая экономика Российской Федерации" **упоминалась** в содержательных публикациях об ИИ достаточно **мало** – всего в 2 процентах публикаций. Информационная повестка программы была сформирована преимущественно новостными сообщениями.