

# ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПОДДЕРЖКА ПРИМЕНЕНИЯ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В РОССИЙСКИХ РЕГИОНАХ

Академик РАН, член ЭС по экономике при МПА СНГ  
Эксперт СПбМЭФ, д.э.н. , профессор, СПбГЭУ

**Сергей Алексеевич Дятлов**

Всероссийская научно-практическая конференция с  
международным участием  
Санкт-Петербург , СПбГЭУ 27 февраля 2025 г.

# ЦИФРОВАЯ НЕЙРОСЕТЕВАЯ ЭПОХА И КРИЗИС СТАРОЙ ПАРАДИГМЫ

Начало



# ЦИФРОВАЯ ГИПЕРКОНКУРЕНТНАЯ СОЦИОНЕЙРОМОРФНАЯ ЭКОНОМИКА

Нейронет – Регулируемый Интернет новейшего поколения, имеющий сетевые соционейроморфные характеристики, качественно трансформирует характер и содержание отношений и связей между людьми в современном информационно-сетевом обществе, а также систему управления социально-экономическими процессами.

Энейро-компьютерные сети (системы нейронных чипов, нано-устройств, био-нано-механизмов) станут тотальными, всеохватывающими, интеллектуальными, самообучающимися и соционейроморфными.

# ДОКУМЕНТЫ О РЕГУЛИРОВАНИИ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В РОССИИ

- Приоритеты развития ИИ определены в «Национальной стратегии развития искусственного интеллекта на период до 2030 года», утверждённой Указом Президента РФ от 10.10.2019 № 490 «О развитии искусственного интеллекта в РФ» (обновлена в 2024 г.);
- Распоряжением Правительства РФ от 19.08.2020 г. № 2129-р была принята «Концепция развития регулирования отношений в сфере технологий ИИ и робототехники» до 2024 г.
- С 2021 года реализуется федеральный проект «Искусственный интеллект РФ», где были утверждены процедуры и правила поддержки проектов в сфере ИИ.

# ДОКУМЕНТЫ О РЕГУЛИРОВАНИИ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В РОССИИ

- В России в 2024 году принят национальный проект «Экономика данных», целью которого является приведение всей экономики, социальной сферы, органов власти на качественно новые принципы работы, внедрение управления на основе данных, выход на новый уровень в логистике, телемедицине, онлайн-образовании, предоставлении госуслуг. Проект должен быть реализован до 2030 года.
- Распоряжением Правительства РФ от 16 марта 2024 г. № 637-р утверждено «Стратегическое направление в области цифровой трансформации в сфере госуправления».

# ЦЕНТР ЭКСПЕРТИЗЫ И АЛЬЯНС В СФЕРЕ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА

- Правительством РФ на базе Аналитического центра создан новый экспертно-аналитический институт «Центр экспертизы по реализации федерального проекта «Искусственный интеллект», который призван обеспечить поддержку правительства по вопросам развития, разработку и внедрение ИИ.
- В России создан Альянс в сфере искусственного интеллекта РФ, куда входят крупнейшие российские технологические и банковские группы и компании: Яндекс, Сбер, МТС, Т-Банк и др.

# ГОСПОДДЕРЖКА ПРОЕКТОВ ИИ В РОССИЙСКИХ РЕГИОНАХ

- При поддержке департамента информационных технологий Москвы создана цифровая платформа «База знаний об искусственном интеллекте», которая призвана обеспечить доступ российским ИТ-разработчикам к мировым достижениям в области ИИ и стимулировать их работу по применению систем ИИ для повышения конкурентоспособности компаний.
- Образован координационный Совет ИИ Москвы;
- Закон от 24 апреля 2020 года №123-ФЗ «О проведении эксперимента для разработки и внедрения технологий ИИ в городе федерального значения Москве» (с изменениями 2 августа 2024 г.). Экспериментальный правовой режим устанавливается с 1 июля 2020 года на пять лет.

# ГОСПОДДЕРЖКА ПРОЕКТОВ ИИ В РОССИЙСКИХ РЕГИОНАХ

- Стратегия цифровой трансформации Санкт-Петербурга включает 48 проектов и 13 сфер деятельности города, среди которых можно выделить экосистему ИИ городских сервисов «Цифровой Петербург» , которая включает цифровые приложения, цифровые административные, образовательные и социальные сервисы.
- В Санкт-Петербургском Техническом университете сотрудники центра «Перспективные атомные технологии в направлении устойчивого развития и декарбонизации энергетики» разработали систему ИИ для обнаружения причины аварии на АЭС. Данная методика предлагается впервые в области обеспечения безопасного функционирования АЭС.



# ГОСПОДДЕРЖКА ПРОЕКТОВ ИИ В РОССИЙСКИХ РЕГИОНАХ

-В Новосибирской области в 2023 году на базе Новосибирского госуниверситета совместно с министерством цифрового развития и связи Новосибирской области и Сибирским банком ПАО «Сбербанк» создан Центр изучения искусственного интеллекта и цифровых технологий.

-В Приморском крае на региональном цифровом портале предоставлено 23 федеральных и 5 региональных мер поддержки малых ИТ-предприятий, которые могут получить 8 млн руб. на разработку новых решений в области ИИ. С 2023 года российские компании, приобретающие отечественные ИТ-решения и продукцию с использованием ИИ, могут уменьшить выплаты по налогу на прибыль, которые учитывают покрываемые расходы с повышенным коэффициентом – в 1,5 раза больше фактических затрат .

# ИИ В НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ

Министерство энергетики России ожидает суммарный эффект от внедрения искусственного интеллекта в нефтегазовой отрасли, включая ряд регионов российского сегмента Арктики, в 2025-2040 годах в размере 5,4 трлн руб.

Накопленный прирост налогов государства может достигнуть в 2025-2040 гг. - 2,45 трлн руб.

Среди примеров успешного применения систем ИИ в нефтегазовой разведке и добыче можно отметить проекты: «Когнитивный геолог», «Предсказание осложнений», «Цифровое бурение», «Инструмент подбора скважин-кандидатов» и др.

# ЛИТЕРАТУРА:

1. Дятлов С.А. Искусственный интеллект в энейросетевой экономике: учебное пособие. СПб.: Изд-во СПбГЭУ, 2023. 160 с.
2. Дятлов С.А. Трансформация российской и экономических систем в условиях усиления полифункциональной гиперконкуренции. Издательство: СПбГЭУ, 2023. 158 с.
3. Дятлов С.А. Искусственный интеллект и ловушки цифровой трансформации // Известия государственного экономического университета. 2022. № 6. С. 30-33.
4. Дятлов С.А., Джоу Вейди. Институты развития экосистем искусственного интеллекта в России и Китае // Известия государственного экономического университета.- 2023.-№ 1 (139).- С.19-24.

Академик РАН, доктор экономических наук,  
эксперт РФФИ, член экспертного Совета по экономике при  
Межпарламентской Ассамблеи СНГ

Дятлов Сергей Алексеевич

Санкт-Петербургский государственный экономический  
университет

<http://unecon.ru>

E-mail: [oetdsa@yandex.ru](mailto:oetdsa@yandex.ru)