

## **Тема 1. Искусственный интеллект: основные понятия и направления исследований**

### **1. Название:** Искусственный интеллект: проблемы и перспективы

**Автор:** Колесникова Галина Ивановна

**Ссылка:** Cyberleninka[интернет-ресурс]. - URL: <https://clck.ru/RDqBR>  
(дата обращения: 12.09.2021)

#### **Аннотация:**

В современном научном пространстве всё активнее исследуется искусственный интеллект и, как следствие, нарастают споры о перспективах и рисках его более широкого применения. Автор, выделяя основные проблемы интеграции искусственного интеллекта в пространство человеческого социума, которые могут возникнуть в ближайшем будущем, намечает и возможные способы их если не предотвращения, то нивелирования.

### **2. Название:** Современное состояние искусственного интеллекта

**Автор:** Пройдаков Эдуард Михайлович

**Ссылка:** Cyberleninka[интернет-ресурс]. - URL: <https://clck.ru/Wu6jr>  
(дата обращения: 12.09.2021)

#### **Аннотация:**

В статье приведена краткая история работ в области искусственного интеллекта (ИИ), охарактеризованы направления ИИ, дается общий обзор современного состояния исследований и разработок систем ИИ, перечислены основные тенденции НИОКР в области ИИ, показаны возможности использования систем ИИ в области государственного управления.

### **3. Название:** Искусственный интеллект в правовом пространстве

**Автор:** Ястребов Олег Александрович

**Ссылка:** Cyberleninka[интернет-ресурс]. - URL: <https://clck.ru/Wu6tH> (дата обращения: 12.09.2021)

#### **Аннотация:**

Активное внедрение цифровых технологий во все сферы общественной жизни, а также стремительное развитие искусственного интеллекта приобретает серьезные масштабы, тем

самым требуя особого внимания законодателя. Настоящая статья посвящена исследованию современного состояния правового регулирования искусственного интеллекта.

**4. Название:** Искусственный интеллект как технологическая инновация для ускорения развития экономики

**Автор:** Щурина Светлана Валентиновна, Данилов Артем Сергеевич

**Ссылка:** Cyberleninka[интернет-ресурс]. - URL: <https://clck.ru/XUhUV>  
(дата обращения: 12.09.2021)

**Аннотация:**

Предмет исследования - обеспечение внедрения искусственного интеллекта как технологической инновации в развитие экономики России.

**5. Название:** Искусственный интеллект как основа инновационных преобразований в технике, экономике, бизнесе

**Автор:** Иванов Александр Александрович, Рожкова Любовь

**Ссылка:** Cyberleninka[интернет-ресурс]. - URL: <https://clck.ru/RDq9s>  
(дата обращения: 12.09.2021)

**Аннотация:**

Статья посвящена исследованию роли искусственного интеллекта в различных сферах современного общества и взаимовлиянию человека и искусственного интеллекта. В статье отмечается, что данная технология является ключевым фактором для создания цифровой инфраструктуры экономики и перехода к седьмому технологическому укладу. Кроме того, в работе на примерах отечественного и иностранного опыта подчеркивается важность инвестиций и стартапов в сфере искусственного интеллекта.

**6. Название:** How artificial intelligence is transforming the world

**Автор:** Darrell M. West, John R. Allen

**Ссылка:** brookings[интернет-ресурс]. - URL: <https://clck.ru/XUhhx>  
(дата обращения: 12.09.2021)

**Аннотация:**

Artificial intelligence (AI) is a wide-ranging tool that enables people to rethink how we integrate information, analyze data, and use the resulting insights to improve decision making—and already it is

transforming every walk of life. In this report, Darrell West and John Allen discuss AI's application across a variety of sectors, address issues in its development, and offer recommendations for getting the most out of AI while still protecting important human values.

7. **Название:** What is AI? Here's everything you need to know about artificial intelligence

**Автор:** Nick Heath

**Ссылка:** zdnet[интернет-ресурс]. - URL: <https://clck.ru/XUhqY> (дата обращения: 12.09.2021)

**Аннотация:**

Artificial intelligence is developing rapidly, not knowing about it means not waiting for a stab in the back.