



**III МЕЖВЕДОМСТВЕННАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
ТЕХНОЛОГИИ
ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА
В ИНТЕРЕСАХ ОБОРОНЫ И
БЕЗОПАСНОСТИ ГОСУДАРСТВА**

ПРОГРАММА ПРОВЕДЕНИЯ

**парк «Патриот»
Кубинка, 2019**

ПРОГРАММА ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ

Регистрация участников конференции	9.00-9.50
Занятие мест в конференц-зале	9.50-10.00
Начало конференции	10.00
I ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ (Модератор ЦАЛИКОВ Р.Х.) «Основные результаты, достигнутые в рамках межведомственного взаимодействия по направлению развития и внедрения технологий искусственного интеллекта в интересах обороны и безопасности»	10.00-11.00
Кофе-брейк	11.00-11.30
II СЕКЦИЯ № 1 (модератор ГОНЧАРОВ А.М.) «Прикладные интеллектуальные системы поддержки принятия решений. Основные направления развития интеллектуальных технологий, применяемых в автоматизированных системах»	11.30-14.00
1 ЗАО «НИИ «ЦПС» (КУПРИЯНОВ К.В.) «Применение методов искусственного интеллекта и когнитивных технологий в разработках НИИ «ЦПС» в интересах Минобороны России»	11.30-11.40
2 ООО «НТЦ «Вулкан» (ИРЖАВСКИЙ А.А.) «Повышение уровня кибербезопасности национальной ИТ-инфраструктуры путем оценки потенциальной возможности эксплуатации уязвимостей в информационных системах с применением методов ИИ»	11.40-11.50
3 «Нефтегазинвест» (ХОХЛОВА М.Н.) «Искусственный интеллект: судьба и мир. Будущее «цифры»	11.50-12.00
4 «4 ЦНИИ» МО РФ (ФИНОГЕНОВ М.А.) «Методические особенности преобразования исходной информации и обучения систем ИИ для поддержки принятия решений»	12.00-12.10
5 ВА ВКО (МАНЕРКИН В.П.) «Проблемы практического обучения должностных лиц органов военного управления работе с моделирующим комплексом КСА и подход к их применению на основе экспертных систем»	12.10-12.20
6 НИЯУ МИФИ (РЫБИНА Г.В.) «Опыт разработки и использования интеллектуальных обучающих систем для подготовки специалистов в области технологий ИИ в НИЯУ МИФИ»	12.20-12.30
7 МФТИ (ОЗЕРНЫХ И.Л.) «Разработка мультиагентной платформы сервисов интеллектуального трейдинга самоорганизующихся микроэнергетических систем»	12.30-12.40
8 ООО «Компания «ЭЛТА» (НИКАНОРОВ З.Ю.) «Фотоника для принятия решений искусственного интеллекта»	12.40-12.50

9 ФГУП «ГосНИИАС» (ФЕДУНОВ Б.Е.) «Интеллектуальный самолет XXI века (поддержка экипажа на тактическом уровне: базовые технические решения)»	12.50-13.00
10 ФГУП «ГосНИИАС» (ПЛЯЦОВОЙ А.А.) «Бортовая оперативно-советующая экспертная система «Маршрут-1»: интеллектуальная поддержка командира группы истребителей сопровождения»	13.00-13.10
11 АО «Т-Платформы» (МУРАШОВ А.В.) «Текущий статус проекта по созданию специализированного процессора для задач интеллектуального анализа данных»	13.10-13.20
12 АО «Открытые технологии 98» (ВОЛКОВ П.Н.) «Унифицированная программная платформа для создания интеллектуальных систем поддержки принятия решений для управления надежностью функционирования сложных технологических комплексов»	13.20-13.30
13 ФГУП «ГосНИИАС» (ГОЛОВНЕВ И.Г.) «Бортовая оперативно-советующая экспертная система, обеспечивающая предупреждение экипажа летательного аппарата о вихревой след другого летательного аппарата»	13.30-13.40
14 МЦПИБП В РЭБ (МАЛЬКОВ А.В.) «Применение технологий искусственного интеллекта в интересах подготовки экипажей и подразделений РЭБ»	13.40-13.50

Обед

III СЕКЦИЯ № 2 (модератор ГОНЧАРОВ А.М.) «Состояние дел в области применения технологий искусственного интеллекта для автоматизированных систем различного назначения. Актуальные проблемы разработки и пути их решения»	14.00-15.00
1 МФТИ (КОНЯВСКИЙ В.А.) «Специализированные технические платформы систем искусственного интеллекта»	15.00-15.10
2 АО «НИИЭТ» (ПОТАПОВ И.П.) «Разработка сопроцессора на основе троичной логики. Архитектура гибридной нейронной сети на основе однослойных структур и систем трехзвенного логического вывода»	15.10-15.20
3 ЗАО «НТЦ «Модуль» (ГЛАЗОВ В.Н.) «Отечественный аппаратно-программный комплекс для реализации глубоких нейронных сетей в системах с искусственным интеллектом»	15.20-15.30
4 ТГТУ (АЛЕКСЕЕВ В.В.) «Разработка защищённой мультиагентной системы распределённых специализированных вычислений»	15.30-15.40
5 ЧВВИУРЭ (НОВИКОВ А.Ю.) «Концептуальные основы построения интеллектуальных семиотических систем поддержки единого информационного пространства в интересах решения задач мониторинга»	15.40-15.50
6 Юго-западный государственный университет (ВАРГАНОВ В.В.) «Модифицированный метод анализа иерархий для оценки наземных робототехнических комплексов»	15.50-16.00

7 МФТИ (ГАВРИЛОВ Д.А.) «Интеллектуальные программно-аппаратные решения реального времени: автоматизированные оптико-электронные системы»	16.00-16.10
8 Казанский федеральный университет (ЧИКРИН Д.Е.) «Авианесущая роботизированная радиолокационная платформа роевого типа»	16.10-16.20
9 ФГУП «ГосНИИАС» (ВИЗИЛЬТЕР Ю.В.) «Глубокие методы анализа данных, моделирования, управления и оптимизации для перспективных интеллектуальных систем»	16.20-16.30
10 Воронежский государственный университет (КУЗНЕЦОВ А.В.) «Применение многоагентных технологий для планирования и моделирования боевых действий»	16.30-16.40
11 МФТИ (РОДИН А.В.) «Освещение обстановки по данным комплексного мониторинга целевых объектов с борта БПЛА во всех диапазонах спектра»	16.40-16.50
12 ЗАО «НИИ «ЦПС» (НЕПРЯЕВ А.А.) «Текущие состояние и перспективы создания систем управления МРЛС с использованием элементов искусственного интеллекта»	16.50-17.00
13 ФГУП «18 ЦНИИ» МО РФ (ГРИШИН П.С.) «Применение нейросетевых технологий для распознавания облачного покрова на высокодетальных космических изображениях»	17.00-17.10
14 АО «Воентелеком» (ШАМАЕВ С.М.) «Применение искусственного интеллекта в автоматизированных системах управления сетями связи и ИТ-инфраструктуры»	17.10-17.20
Завершение конференции	17.20-17.30

