

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Научно-деловая программа
Международного военно-технического форума
«АРМИЯ-2019»**

**Конференция на тему:
«Российская наука – Армии»**

«26» июня 2019 г. (10:00 – 18:00)

Программа выступлений

№ п/п	Время	Порядок работы	Докладчик
1.	10:00 – 10:10	Вступительное слово	Медведев Вадим Викторович - директор Департамента инноваций и перспективных исследований Минобрнауки России
2.	10:10 – 10:15	Информация о конференции и порядке работы	Цыганов Дмитрий Игоревич - заместитель директора Департамента инноваций и перспективных исследований Минобрнауки России

№ п/п	Время	Порядок работы	Докладчик
3.	10:15 – 10:30	«О целях и задачах Совета по приоритетному направлению Стратегии научно-технологического развития России «Переход к цифровым интеллектуальным производственным технологиям, роботизированным системам, новым материалам и способам конструирования, создание систем обработки больших данных, машинного обучения и искусственного интеллекта»	Каляев Игорь Анатольевич - Председатель Совета, научный руководитель инженерно-технологического направления Южного федерального университета академик РАН
4.	10:30 – 10:45	«Подготовка гражданских кадров для реализации сетецентрического управления тыловым обеспечением»	Терелянский Павел Васильевич - советник ректора, д.э.н. к.т.н. профессор ФГБОУ ВО «Государственный университет управления»
5.	11:00 – 11:15	«Разработка и анализ механизмов параллельно-последовательной структуры с пятью степенями свободы»	Глазунов Виктор Аркадьевич - д.т.н., проф., директор ФГБУН Института машиноведения им. А.А. Благонравова Российской академии наук,
6.	11:15 – 11:30	«Перспективные разработки СПИИРАН в области цифровых технологий и роботизированных систем»	Ронжин Андрей Леонидович д.т.н., проф., директор ФГБУН Санкт-Петербургского института информатики и автоматизации Российской академии наук

№ п/п	Время	Порядок работы	Докладчик
7.	11:30 – 11:45	«Направления перспективных фундаментальных исследований в области робототехники»	Ермолов Иван Леонидович - д.т.н. проф. заместитель директора ФГБУН Института проблем механики им. А.Ю. Ишлинского Российской академии наук
8.	11:45 – 12:00	«Перспективные разработки. ИТПМ СО РАН для оборонно-промышленного комплекса». Опыт взаимодействия с ВПК.	Фомин Василий Михайлович - академик РАН, научный руководитель ФГБУН Институт теоретической и прикладной механики им. С.А. Христиановича Сибирского отделения Российской академии наук
9.	12:00 – 12:15	«Кадры ОПК и цифровая зрелость российской промышленности» (доклад есть)	Агеев Александр Иванович - д.э.н, профессор, академик РАЕН и АВН. генеральный директор Института экономических стратегий (ИНЭС) Отделения общественных наук РАН
10.	12:15 – 12:30	«Системная инженерия как основа процессов управления полным циклом высокотехнологичной продукции» (доклад есть)	Пасынков Дмитрий Аркадиевич – инженер по системному программированию Группы Компаний «ПЛМ Урал»

№ п/п	Время	Порядок работы	Докладчик
11.	12:30 – 12:45	«Взрывомагнитные генераторы для запитки плазменных нагрузок мегаамперного диапазона токов» (доклад есть)	Шурупов Михаил Алексеевич - н.с., к.ф-м.н., Объединённый институт высоких технологий РАН
12.	12:45 – 13:00	«Использование современных образовательных технологий в процессе профессиональной подготовки курсантов военных образовательных учреждений высшего профессионального образования МО РФ»	Крисковец Татьяна Николаевна - зав. кафедрой иностранного языка., доктор педагогических наук, доцент. Военный институт (инженерно-технический) Военной академии материально-технического обеспечения.
13.	13:00 – 13:15	«Опыт СПБПУ в выполнении реальных НИОКР на основе развития и применения наукоёмких технологий цифровых двойников в интересах высокотехнологичных предприятий ОПК»	Тамм Александр Юрьевич – начальник отдела по взаимодействию с ОПК ИЦ «Центр компьютерного инжиниринга» СПБПУ; Лебедев Дмитрий Олегович – начальник специального конструкторского отдела ИЦ «Центр компьютерного инжиниринга» СПБПУ.
Перерыв на обед 45 минут			
14.	14:00 – 14:15	Опыт создания инфраструктуры исследований и разработок в области интеллектуальных робототехнических систем и комплексов	Нагоев Залимхан Вячеславович-Врио директора Кабардино-балкарского научного центра, д.т.н.

№ п/п	Время	Порядок работы	Докладчик
15.	14:15 – 14:30	Соревновательная робототехника, как основа для перспективного научно-технического задела.	Мещеряков Роман Валерьевич -д.т.н. проф. РАН, гл.н.с., Института проблем управления им В.А. Трапезникова РАН
16.	14:30 – 14:45	«Квантовая криптография и комбинированные схемы коммуникационных сетей на её основе»»	Быковский Алексей Юрьевич –к.ф-м. н., Физический институт им. П.Н. Лебедева РАН (ФИАН)
17.	14:45 – 15:00	«Основные знания в области интеллектуальной деятельности (получения и (или) использования результатов интеллектуальной деятельности или объектов интеллектуальной деятельности) необходимые всем участникам контрактной системы закупок для применения при заключении государственных контрактов на НИОКТР и установления требований к ним в ТТЗ (ТЗ)»	Иванова Светлана Николаевна Главный специалист бюро по работе с результатами интеллектуальной деятельности АО «ОКБ МЭИ»
18.	15:00 – 15:15	Подводная лазерно-телевизионная система (ПЛТС) видеомониторинга подводной обстановки	Тупиков Владимир Алексеевич , д.т.н., профессор, директор Научно-Производственного Комплекса Робототехнических Систем специального назначения (НПК РТС СН), заместитель генерального директора АО НПП «АМЭ», г.Санкт-Петербург.;

№ п/п	Время	Порядок работы	Докладчик
19.	15:15 – 15:30	«Применение технологии машинного обучения для обеспечения безопасности систем специального назначения»	Воронин Евгений Алексеевич , д.т.н., профессор, вед. научный сотрудник Федерального информационного центра «Информатика и управление»
20.	15:30 – 15:45	«Информационно-аналитическое обеспечение деэскалации конфликтов в изменяющихся условиях многостороннего переговорного процесса (опыт системной интеграции и перспективы)».	Рожнов Алексей Владимирович к.т.н., ФГБУН Институт проблем управления им. Трапезникова
21.	16:00 – 16:15	«Реализация в ЮРГПУ (НПИ) программ по подготовке кадров для ОПК»	проректор по инновационной деятельности д.т.н., проф. Кравченко Олег Александрович ФГБУ ВО «Южно-Российский государственный технический университет (НПИ) имени М.И. Платова»
22.	15:45 – 16:00	«Предложения по использованию тяжелых БПЛА типа «Альтиус» для построения систем связи, вещания и ДЗЗ в Арктическом регионе РФ»	Сингаевский Сергей Николаевич Исполняющий обязанности генерального директора ФГБНУ "Государственный научно-технологический центр "Наука"

№ п/п	Время	Порядок работы	Докладчик
23.	16:00 – 16:15	«Потенциал российской науки в интересах создания инновационных изделий специального и двойного назначения »	к.т.н., Мугин Олег Олегович , заместитель начальника отдела учета результатов исследований и переданных технологий Минобрнауки России
24.	16:15 – 16:45	Инициативные выступления участников конференции (10 мин.)	
25.	16:45 – 17:00	Подведение итогов конференции «Фундаментальная наука – Армии»	В.В. Медведев, Д.И. Цыганов
Модератор конференции			
Заместитель директора Департамента инноваций и перспективных исследований Минобрнауки России Цыганов			Д.И.

