

## СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертационной работе

Азанова Валентина Михайловича на тему: «Алгоритмы динамического программирования решения задач оптимального управления дискретной стохастической системой с терминальным вероятностным критерием», представленной к защите ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 05.13.01 – «Системный анализ, управление и обработка информации (авиационная и ракетно-космическая техника)».

Полное и сокращенное название ведущей организации	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Институт проблем передачи информации им. А.А. Харкевича Российской академии наук» (ИППИ РАН)
Год образования	29 декабря 1961 г.
Основные направления научной деятельности	1. Теория и практика информационно-коммуникационных систем; 2. Теории информации, кодирования и управления; многокомпонентные случайные системы, теория и моделирование; 3. Фундаментальные физические основы передачи информации; 4. Информационные процессы в живых системах и биоинформатика; 5. Компьютерная лингвистика и моделирование естественного языка.
Фамилия, имя, отчество лица, утвердившего отзыв ведущей организации, ученая степень, звание	Соболевский Андрей Николаевич, доктор физико-математических наук, профессор РАН
Фамилия, имя, отчество, ученая степень, шифр специальности, по которой защищена диссертация, ученое звание, должность сотрудника, составившего отзыв ведущей организации	Миллер Борис Михайлович, доктор физико-математических наук, профессор, 05.13.01 – Системный анализ, управление и обработка информации (по отраслям), главный научный сотрудник лаборатории № 2 «Методы анализа и цифровой обработки изображений»
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	1. Миллер Б.М., Миллер Г.Б., Семенихин К.В. Оптимизация выбора каналов связи при передаче потока данных с учетом потерь, Автомат. и телемех., 2018, №1, 84–99 2. B. Miller, G. Miller, and K. Semenikhin. Optimization of the Data Transmission Flow from Moving Object to Non homogeneous Network of Base Stations // IFAC PapersOnLine. 2017 v. 50-1, pp. 6160-6165 3. Миллер Б.М., Степанян К.В., Попов А.К., Миллер А.Б. Навигация БПЛА на основе последовательности изображений, регистрируемых бортовой видеокамерой // Автомат. и телемех., 2017, № 12, 141-154 4. Иванов С., Ляхов А.И., Хоров Е.М., Математическая модель периодических резервирований и блочного

	<p>квотирования в канале с коррелированными помехами // Автомат. и телемех., 2017, № 11, 48-63</p> <p>5. Иванов А. С., Ляхов А. И., Хоров Е. М., Аналитическая модель многошаговой передачи неординарного потока в беспроводных сетях с резервированиями канала // Автомат. и телемех., 2015, № 7, 52-68.</p> <p>6. Миллер Б. М., Миллер Г. Б., Семенихин К. В., «Регуляризация задачи оптимального управления марковским процессом с конечным числом состояний при наличии ограничений», Автомат. и телемех., 2016, № 9, 96–123.</p> <p>7. Миллер Б. М., Рубинович Е. Я., «Разрывные решения в задачах оптимального управления и их представление с помощью сингулярных пространственно-временных преобразований», Автомат. и телемех., 2013, № 12, 56–103;</p>
--	--

Адрес ведущей организации

Индекс	127051
Город	Москва
Улица	Большой Каретный переулок
Дом	д. 19 стр. 1
Телефон	+7 (495) 650-42-25
Факс	+7 (495) 650-05-79
Веб-сайт	<a href="http://www.iitp.ru">http://www.iitp.ru</a>
e-mail	<a href="mailto:director@iitp.ru">director@iitp.ru</a>

Председатель диссертационного совета

Д 212.125.04, д.ф.-м.н., доцент

А. В. Наумов

Ученый секретарь диссертационного совета

Д 212.125.04, к.ф.-м.н., доцент

Н. С. Северина

И.о.начальника отдела УДС МАИ

Т.А. Аникина

