

Председателю диссертационного совета
99.2.029.03

д.т.н., профессору Филисту С.А.
от кандидата технических наук, доцента
Двилянского Алексея Аркадьевича

Сообщаю о своём согласии выступить официальным оппонентом по кандидатской диссертации Ахмад Али Айдех Ахмад на тему «Метод и алгоритм обработки сообщений в беспроводных сенсорных сетях», выполненной по специальности 2.3.1 – Системный анализ, управление и обработка информации, статистика (технические науки).

Даю свое согласие на публикацию предоставленных в настоящем заявлении данных на сайте диссертационного совета **99.2.029.03**, а также их хранение и использование в целях, связанных с обеспечением процедуры предстоящей защиты и последующей отчётности о деятельности диссертационного совета.

Сведения об официальном оппоненте:

| | |
|--|--|
| Фамилия, имя, отчество | <u>Двилянский Алексей Аркадьевич</u> |
| Число, месяц, год рождения | <u>01.07.1974 г.</u> |
| Место работы | <u>Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «МИРЭА – Российский технологический университет» (РТУ МИРЭА)</u> |
| Должность | <u>научный сотрудник «Научно-испытательного отдела радиоэлектронных технологий научно-испытательного центра радиоэлектронных технологий»</u> |
| Учёная степень, учёное звание | <u>кандидат технических наук, доцент</u> |
| Телефон рабочий | <u>+7 499 600-80-80 доб. 20714</u> |
| Почтовый адрес (с индексом) | <u>119454 г. Москва, проспект Вернадского, д. 78</u> |
| Телефон | <u>+7 499 600-80-80 доб. 20714</u> |
| E-mail: | <u>advil@mail.ru</u> |
| Шифр специальности, по которой защищена диссертация: | <u>20.01.09 – Военные системы управления, связи и навигации</u> |

Публикации официального оппонента Двилянского Алексея Аркадьевича по специальности соискателя за последние 5 лет, выполненной по научной специальности 2.3.1 – Системный анализ, управление и обработка информации, статистика (технические науки):

| | |
|----|---|
| 1. | Двилянский, А.А., Любко А.Ю., Нгуен Д.Х. Оценка и компенсация дисперсионных оптических искажений в приёмниках когерентных оптических сигналов // Промышленные АСУ и контроллеры. 2022, № 11. – С. 26-33 |
|----|---|

| | |
|----|---|
| 2. | Николаев А.В., Двилянский А.А., Медоев В.Э. Оценка влияния сигнала идентификатора на помехоустойчивость приема основного сигнала в условиях сложной сигнально-помеховой обстановки при внедрении механизма идентификации CID в модемном оборудовании станций спутниковой связи // Промышленные АСУ и контроллеры. 2022, № 5. – С. 11-25 |
| 3. | Комолов Д.В., Двилянский А.А. Адресный метод идентификации диагностических сигналов в автоматизированных системах управления технологическими процессами и производствами // Промышленные АСУ и контроллеры. 2022, № 5. – С. 11-25 |
| 4. | Рыжков А.П., Двилянский А.А., Сафронова Н.А. Математическая модель кодека для систем с речевым управлением // Промышленные АСУ и контроллеры. 2021, № 6. – С. 17-25 |
| 5. | Рыжков А.П., Двилянский А.А., Сафронова Н.А., Катков О.Н. Низкоскоростной кодек для автоматизированных систем речевого управления // Промышленные АСУ и контроллеры. 2020, № 9. – С. 27-33 |
| 6. | Двилянский А.А., Шинаков С.В., Клименко И.В. Методика прогнозирования интенсивности трафика в телекоммуникационных сетях на основе учета его самоподобных свойств // Промышленные АСУ и контроллеры. 2019, № 10. – С. 60-63 |
| 7. | Музалевский Д.Ю., Двилянский А.А., Злобинец А.В. Алгоритмы контроля гетерогенных волоконно-оптических линейных трактов на основе информационно-измерительной методологии и аппарата искусственных нейронных сетей // Промышленные АСУ и контроллеры. 2019, № 11. – С. 38-47 |

Кандидат технических наук
доцент



Алексей Аркадьевич Двилянский

