Князев Никита Александрович

Инженер nkkniazev@gmail.com

Область научных интересов

Информационные системы спутникового мониторинга, технологии дистанционного зондирования, спутниковый мониторинг морской поверхности, подспутниковые измерения



Образование

- 2014 2018г. Окончил Российский Университет Дружбы Народов, факультет физикоматематических и естественных наук по специальности «Фундаментальная информатика и информационные технологии»
- 2018 настоящее время. Студент 2-го курса магистратуры факультета космических исследований МГУ им. М.В. Ломоносова, специальность «Методы и технологии дистанционного зондирования Земли».

Профессиональная карьера

• 2019 – настоящее время. – Старший лаборант, инженер Института космических исследований РАН (ИКИ РАН)

Основные публикации

Тезисы для конференций

- 1. Князев Н.А., «Построение карт нефтяных загрязнений в западной части Черного моря по данным радиолокатора Sentinel-1 с использованием информационной системы «See The Sea»», Конференция «Ломоносов-2019», секция «Теоретические и прикладные задачи дистанционного зондирования Земли». Материалы Международного молодежного научного форума «ЛОМОНОСОВ-2019» Отв. ред. И.А. Алешковский, А.В. Андриянов, Е.А. Антипов. [Электронный ресурс]. М: МАКС Пресс, 2019. https://lomonosov-msu.ru/archive/Lomonosov-2019/data/section-16-16557.htm
- 2. Князев Н.А. «Мониторинг аномального цветения водорослей в южной части Каспийского моря по данным спутникового дистанционного зондирования (1999-2006 гг.)». Электронный сборник материалов 17-й Всероссийской открытой конференции «Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса», Москва, ИКИ РАН, 2019 год. http://conf.rse.geosmis.ru/files/books/2019/index.htm
- 3. Князев Н.А., Елизаров Д.А. «Обработка данных подспутниковых натурных измерений на примерах прибора ADCP, СТD-зонда и метеостанции AirMar». Электронный сборник материалов 17-й Всероссийской открытой конференции «Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса», Москва, ИКИ РАН, 2019 год. http://conf.rse.geosmis.ru/files/books/2019/7500.htm
- 4. Князев Н.А. «Разработка программного модуля для автоматической подготовки СТD данных и интегрирование результатов обработки в систему спутникового мониторинга STS». Одиннадцатая международная Школа-семинар: «Спутниковые методы и системы исследования Земли» Таруса, 16 марта 20 марта 2020 г. http://d33.infospace.ru/d33_conf/tarusa2020.html