

# ИВАНЬКО ДЕНИС ВИКТОРОВИЧ

## Образование

1. КарГТУ, Институт Телекоммуникаций Энергетики и Автоматики, специальность Автоматизация Производственных Процессов, 2013г. Тема выпускной квалификационной работы: «Разработка стенда промышленной автоматизации фирмы Schneider Electric»

в 2013г. поступил Магистратуру Санкт-Петербургского Национального Исследовательского Университета Информационных Технологий, Механики и Оптики, факультет Информационных Технологий и Программирования, кафедра Речевых Информационных Систем в настоящее время работаю по тематике «Разработка робастных акустических признаков для повышения качества распознавания речи в шумовых условиях», (научный руководитель – М.Л. Корневский)

## Область научных интересов

В данный момент приоритетными задачами являются:

- 1) Разработка программы позволяющей оценивать надежность коэффициентов (напр. Mfcc) в зависимости от типа и степени зашумления речи.
- 2) Подготовка тезисов на конференцию на основе анализа полученных данных
- 3) Создание алгоритма преобразования результатов монофонного распознавания в текст
- 4) Создание языковой модели для улучшения качества распознавания

## Профессиональные достижения

Публикации (в составе авторских коллективов)

Иванько Д.В., Лисицин Д.В., Пиль С.Ю. Состояние и перспективы совершенствования электроприводов шахтных подъемных установок Карагандинского угольного бассейна // Материалы 7-ой международной научно-практической конференции “Образование и наука без границ”. - 2011. - Т. 29, вып. Польша 07-15 декабря. - С. 87-90.

Иванько Д.В., Пиль С.Ю. Управление работой стиральной машины на базе нечеткой логики // Научная межвузовская студенческая конференция «Инновации в технике, технологии и образовании» / Министерство образования и науки РК, Карагандинский Государственный технический университет. Редакционная коллегия под председательством Газалиева А.Н. - Караганда, 2012. - Вып. апрель. - С. 135-136.

Иванько Д.В., Шестаков А.Е., Югай В.В., Мехтиев А.Д. Математическая модель ндс балки тормозного устройства шахтной подъемной машины // Международный научный журнал «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ СОВРЕМЕННОСТИ» серия «Технические науки» №2(67). - 2011. - С. 44-47.

Иванько Д.В., Шестаков А.Е., Югай В.В., Мехтиев А.Д. Методика оценки показателей вероятности безотказной работы тормозного устройства шахтной подъемной машины в период эксплуатации //

Международный научный журнал «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ  
СОВРЕМЕННОСТИ» серия «Технические науки» №2(67). - 2011.  
- С. 47-50.

**Опыт  
профессиональной  
деятельности**

2012г. – производственная практика в подразделении компании Арселор-Миттал, Караганда Энергоуголь в должности электрик-стажер в составе ремонтной бригады.

2013г. – производственная практика на Нурказганской обогатительной фабрике и Нурказганском подземном руднике в должности стажер инженер-наладчик. Компания Казпромавтоматика (дистрибьютор Mitsubishi Electric)

2013г. инженер отдела продаж компании Казпромавтоматика