

## Резюме



**Белов Александр Владимирович**, 1956 года рождения, русский, образование высшее, окончил Московский институт электронного машиностроения в 1979 году по специальности «Прикладная математика». Работал на кафедре «Кибернетика» МИЭМ с марта 1980 года в должности инженера, ассистента, старшего научного сотрудника, старшего преподавателя. В 1987 году защитил кандидатскую диссертацию, с 1989 г. по настоящее время работает доцентом кафедры Кибернетики. В 2011 году был избран деканом факультета Прикладной математики Московского института электроники и математики. В настоящее время работает профессором, руководителем Департамента прикладной математики МИЭМ НИУ ВШЭ.

Белов А.В. читает лекции и проводит практические занятия на образовательных программах «Компьютерная безопасность», «Прикладная математика», а также в магистратуре по дисциплинам: «СУБД», «Проектирование информационно-управляющих систем», проектный семинар «Международные научно-технические проекты», Проводит научно-исследовательскую работу со студентами и дипломниками. Осуществляет руководство аспирантами.

**Педагогический стаж:** 38 лет

**Стаж научной работы:** 38 лет

### **Профессиональный опыт:**

С 1986 по 1990 г. возглавлял отраслевую лабораторию МИЭМ по разработке систем управления бортовых радиолокационных систем.

С 1991 года – директор Многопрофильного государственного учреждения «Инкотех», созданного при Московском институте электроники и математики совместно с компанией IBM в рамках проекта «Восток – Запад» для развития продолженного инженерного образования

С 1991 по 1997 г. занимался разработкой и внедрением автоматизированной банковской системы «Банкман» в российских банках: Росбизнесбанк (Москва), Курскбанк (Курск), АКБ «Тарханы» (Пенза), Московский городской банк (Москва), КБ «Кристалбанк» (Москва), Уралвнешторгбанк (Екатеринбург) в качестве технического директора.

В 1997 году работал в США по контракту в качестве аналитика – консультанта в компании «Elen Trasu» (США), участвуя в разработке корпоративной системы управления компании.

С 1997 по 2001 г. принимал участие в качестве системного архитектора в создании и внедрении автоматизированной системы документооборота в Управлении делами РАО «Газпром» и ООО «Межрегионгаз», ООО «МРГ-Ресурс», ООО «Регионгазхолдинг», ФГУП «СГ-Транс».

Руководил проектами внедрения корпоративной информационной системы MFG/PRO на российских предприятиях: Соса Cola (Москва), Bravo Интернешнл (Санкт-Петербург), Московский телевизионный завод «Рубин» (Москва), завод «Видеофон» (Воронеж)

С 2001 по 2004 г. руководил разработкой и внедрением автоматизированной системы управления обслуживанием пассажиров ВИП-зала аэропорта «Шереметьево» с использованием пластиковых кар.

С 2003 по 2005 г. руководил разработкой и внедрением автоматизированной системы партийного учета с использованием пластиковых карт для Российской партии жизни.

С 2003 по н/в участвовал в разработке и внедрении автоматизированных систем управления для рознично-сбытовых сетей нефтяных компаний: НК «Роснефть», ОАО «Сургутнефтегаз», ОАО «Татнефть» и др. в качестве системного архитектора.

### **Повышение квалификации:**

2011 г. – ФГБОУ ВПО «Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации». Курс «Современные подходы к разработке магистерских программ на основе учета требований общественных объединений работодателей и отдельных предприятий (организаций)» в объеме 72 часа.

**Участие в образовательных и коммерческих проектах, учебных мероприятиях и учебно-методических разработках:**

Дата начала проекта	Дата окончания проекта	Заказчик/Название/Должность или роль в проекте/Выполняемые функции и профессиональный опыт, полученный в ходе реализации проекта.
2005	2006	Заказчик - МИЭМ Название - Разработка учебно-методического комплекса (УМК) по курсам «Промышленные СУБД», «СУБД» Целевая аудитория - студенты 4 -5 курсов факультета «Прикладная математика» МИЭМ Должность - доцент Функции: - разработка учебно-методических материалов Решенные задачи: - Рабочие программы, методическое пособие
2006	2007	Заказчик - ФГУ ГНИИ ИТТ «Информика» Название - Разработка УМК - «Реинжиниринг программного продукта» Целевая аудитория - специалисты высокого уровня подготовки по информационным технологиям Должность - руководитель творческого коллектива Функции: - разработка УМК, руководство проектом Решенные задачи: - комплекс учебно-методических материалов
2007	2007	Заказчик - ООО «Псковнефтепродукт» Название - Разработка Концепции создания корпоративной информационной системы и Технического задания на разработку КИС Целевая аудитория - руководство компании, специалисты ИТ – управления Должность - системный аналитик Функции: - разработка стратегии построения и развития информационных систем Решенные задачи: - разработанная стратегия
2006	2006	Заказчик - ЦИТ ТЭК ИБС Название - Разработка Системы управления транспортом «IBS TMS» Целевая аудитория - диспетчерские службы управления транспортом нефтяных компаний Должность - архитектор проекта Функции: - разработка архитектурных решений Решенные задачи: - созданная система IBS TMS
2008	2008	Заказчик - ОАО «Роснефть» Название - Разработка АИС «Паспорт АЗК» Целевая аудитория - информационные отделы, службы технической поддержки рознично-сбытовых сетей АЗС Должность - руководитель проекта, системный архитектор Функции: - руководство разработкой, разработка архитектурных решений Решенные задачи: - АИС «Паспорт АЗК»
2009	2009	Заказчик - ОАО «Татнефть» Название - Создание стратегии развития информационных систем в деятельности сбытовых подразделений ОАО «Татнефть» Целевая аудитория - руководство компании, специалисты ИТ – управления Должность - руководитель проекта, системный архитектор Функции: - разработка стратегии построения и развития информационных систем Решенные задачи: - разработанная стратегия

#### Публикации:

Количество публикаций - более 80, из них учебников и монографий \_\_2\_\_.

#### Награды и поощрения:

- Благодарственное письмо ректора НИУ ВШЭ (декабрь 2017)

- Почетная грамота Аппарата Государственной Думы Федерального Собрания Российской Федерации (ноябрь 2017)
- Почетная грамота Высшей школы экономики (апрель 2016)
- Благодарность Правительства Российской Федерации (июнь 2012)
- Почетная грамота Ректора МИЭМ (июнь 2008)
- Медаль "В память 850-летия Москвы" (декабрь 1999)
- Премия ленинского комсомола в области науки и техники (октябрь 1982)
- Медаль "За трудовую доблесть" (май 1981)
- Лучший преподаватель – 2017, 2014, 2013
- Персональная надбавка ректора (2016-2017)
- Надбавка за академическую работу (2017-2018, 2015-2016)