

РЕЗЮМЕ

ФИО: Чернышов Лев Николаевич

Дата рождения: 21 декабря 1948 г.

Адрес: 123458, г. Москва , ул.Таллинская , д. 2, кв. 77.

Контакты: дом. тел. (495)756-4238, моб. тел. (916)657-1259,
E-mail: levchern@gmail.com

Педагогический стаж: 44 года

Работа:

ноябрь 2018 – н.вр.	доцент каф.806 МАИ
октябрь 2015	доцент департамента компьютерной инженерии НИУ ВШУ (МИЭМ)
февр. 2013	кафедра «Информатика и программирование» Финансового университета при Правительстве РФ, профессор (переведен в результате присоединения АБИК к ФУ), с 2015 – доцент
2008 - 2013	Академия бюджета и казначейства Минфина РФ, каф. «Автоматизированная обработка информации», доцент, с 2010 – профессор
2009-2015	доцент МГПАУ (совместительство)
2008-2018	доцент каф. 806 МАИ (совместительство)
1977-2008	Московский авиационный институт (государственный технический университет), факультет «Прикладная математика и физика», кафедра «Вычислительная математика и программирование», ассистент, старший преподаватель (1983), доцент (1993).
1998-2009	Фирма ОВИОНТ-ИНФОРМ (совместительство), ведущий специалист. Разработка программных систем для Федерального казначейства.
1975-1977	Московский авиационный институт (государственный технический университет), отраслевая лаборатория машинного проектирования, ведущий инженер. Разработка инструментальной системы «ИНФОРТ» для САПР.
1971-1975	КБ точного машиностроения (Министерство оборонной промышленности), инженер, старший инженер (1974). Разработка пакетов прикладных программ (расчеты РЭА, пакеты по теории вероятностей).

Образование и специальность: высшее, Московский государственный университет им. М.В.Ломоносова, механико-математический факультет (**1971**). Специальность: математик. (кафедра теории функций и функционального анализа).

Заочная аспирантура МАИ (**1978-1982**), кандидат физико-математических наук (**1983**), звание доцента (**1990**).

Повышение квалификации. 2011г. ФГОУ ГНИИ информационных технологий и телекоммуникаций, обучение по курсу «Технологические основы разработки программных систем».

2015г. МАИ, ИПКиП, «Применение современных методов вычислительной механики и технологии разработки прикладных программных систем».

2015г. ИПКР ФУ, «Технологии и методика электронного обучения в Финуниверситете».

2019г. ИПКиППР, «Современные информационно-коммуникационные технологии в образовательной деятельности».

2019г. МАИ, «Практические вопросы разработки электронных учебно-методических комплексов в среде Moodle».

Иностранные языки: Английский язык – средний уровень, умение изъясняться, чтение и перевод технической документации.

Профессиональные знания и научные интересы:

Языки программирования: C/C++, C#, Pascal, Oberon, Lisp, Haskell, Delphi, ErWin, UML, XML, Java, Python. Системы управления базами данных: Foxpro, MS SQL Server, Oracle, MySQL. Архитектуры программных систем, теория формальных языков и методы трансляции, Web-программирование, информационные технологии в образовании, дистанционное обучение.

Под научным руководством защищено 2 кандидатские диссертации. В настоящее время руководжу один аспирантом (2-го года обучения).

Профессиональный опыт:

Разработка инструментальных программных средств, прикладных систем в различных областях, информационных экономических систем.

Наиболее крупные проекты:

- инструментальная система «ИНФОРТ» (САПР, учебный процесс, внедрена и эксплуатировалась в течение 5 лет, использовалась в реализации 3-х проектов, по которым защищались кандидатские диссертации);
- кросс-транслятор с языка функциональных программ (МАЗ «Держинец»), ответственный исполнитель, научный руководитель;
- автоматизация кредитного отдела банка (банки «Менатеп», «Морбанк»);
- системы «Адлер-1» (учет заездов и путевок), «Адлер-2» (гостиничный комплекс), «Адлер-2» (административно-хозяйственное управление);
- системы «Формус» и «Прогноз» (экономический анализ авиаперевозок, Глав агентство Министерства гражданской авиации, эксплуатация в течение 8 лет);
- система «Санаторий» (делопроизводство, 4-е ГУ Минздрава, внедрена, (публикация в журнале «Кремлевская медицина»);
- системы «Казна», «Казна-2000» (учет доходов Федерального казначейства, внедрены в 60% субъектов РФ, эксплуатация в течение 10 лет);
- автоматизация работы турфирм («Корсар», «Натали», «Радуга»);
- система автоматизации страхового общества («Гарант»);
- автоматизация работы авиакомпании («Истлайн»).

В последние годы активно разрабатываются интернет-приложения для автоматизации учебного процесса (см. публикации за 2012-2021 г.г.)

Научные конференции.

Международная студенческая школа-семинар «Новые информационные технологии», руководитель секции «Компьютер в учебном процессе», член оргкомитета (1996-2013, IV-XXI).

Международная конференция по неравновесным процессам в соплах и струях NPNJ(1998-2020)

Международная конференция по вычислительной механике и современным ППС (ВМСППС 1999-2019)

Конференция «Свободное программное обеспечение в высшей школе, Переяславль-Залесский (2013-2019)

Научные труды: общее количество 141 (в том числе 12 учебных пособий, 30 отчетов о НИР, 37 тезисов в трудах конференций).

Публикаций в журналах: ВАК – 11, зарегистрированных в РИНЦ – 29, зарегистрированных в Scopus – 2.

Курсы лекций,

прочитанные в МАИ, МГППУ

- Архитектура вычислительных комплексов (ПК)
- Алгоритмические языки и программирование
- Функциональное программирование
- Основы проектирования больших программных систем
- Теория алгоритмических языков
- Теория операционных систем (?)

прочитанные в АБИК (2008-2020) и Финуниверситете:

- Операционные среды, системы и оболочки
- Функциональное программирование
- Специальные разделы программирования
- Автоматизация бюджетной системы (магистры)
- Разработка корпоративных порталов (магистры)
- Операционные системы
- Web-технологии и организация информационных систем
- СУБД в интернет-приложениях
- Объектно-ориентированные СУБД
- Основы управления СУБД
- Программная инженерия
- Web-программирование
- Технология разработки web-приложений

По указанным курсам разработаны рабочие программы и учебно-методические комплексы (по некоторым).

Курсы лекций, прочитанные в ВШЭ (2009-2010 по совместительству)

- XML-технологии (курс по выбору)

Награды и поощрения:

- Медаль «За доблестный труд» Международной Академии Меценатства (2009 г.)
- Благодарность от Минобрнауки (2010 г.)

- Ветеран труда с 2010 года