

Опыт работы

02.2022 - 02.2025 **Вычислительный центр для образовательных учреждений Баден-Вюртемберга**

- Поддержка школ в Карлсруэ по вопросам ЭВМ (удалённо и на местах)
- Горячая линия для школ в Баден-Вюртемберге по вышеуказанным вопросам.

03.2016 - 12.2020 **Верховная финансовая дирекция.**

- Усовершенствование обучающей интернет платформы для финансового сектора.
- Создание скриптов для windows и линукс

01.2000 - 12.2014 **Институт водного и сельского хозяйства, Университет Карлсруэ**
Научный сотрудник

- Коэффициенты стока по Баден-Вюртембергу, Разработка ГИС интернет платформы
- Разработка инструментов для борьбы с наводнениями
- Общая концепция по водосбору реки Некар (IKoNE), разработка инструментов для расчета и представления территорий подверженных риску затопления.
- Объединённый проект „морфодинамика реки Эльбы“
- Германо-российский объединённый проект Волга-Рейн
- Гидрологическое исследование водосбора реки Сульм
- Обучение пользователей.

01.1999 - 12.1999 **Институт водного и сельского хозяйства, Университет Карлсруэ**
Стипендиат

- Разработка инструментов для расчета и представления территорий подверженных риску затопления
- 3х мерное представление цифрового рельефа местности

02.1997 - 12.1998 **Институт фотограмметрии, Университет Карлсруэ**
Лаборант

- Обработка цифровой модели рельефа кампуса Университета Карлсруэ
- Создание интернет платформы 3х мерного кампуса.
- Создание скриптов на windows и Unix для автоматизации процесса подготовки и интеграции данных в интернет платформу.

08.1994 - 09.1996 **Среднеазиатский научно-исследовательский институт ирригации**
Программирование для ЭВМ

- Разработка инструментов для водного и сельского хозяйства
- Обучение пользователей

Научный сотрудник

Анализ современных международных подходов к математическому моделированию в сфере водных ресурсов

08.1992 - 01.1994 **Академия наук Узбекистана**
Лаборант

- Участие в подготовке и проведении экспериментов для разработки гидравлических систем,
- Оператор ЭВМ, dBASE, создание скриптов на SuperCalc

ОБРАЗОВАНИЕ

10.1996 - 09.1998 **Университет Карлсруэ**

Магистратура

Магистерская диссертация на тему: Объединенная гидравлическая модель для определения территорий подверженных риску затопления.

09.1989 - 06.1994 **Ташкентский Институт Инженеров Ирригации и Механизации Сельского Хозяйства,**

Дипломная работа на тему: Планирование системы капельного орошения для хозяйства Ак-Арал

ЗНАНИЯ ЯЗЫКОВ

- Русский (родной язык)
- Немецкий (свободно владею)
- Английский (средний)

ЗНАНИЯ ИНФОРМАТИКИ И ЭВМ

Общие Офисное ПО, Виртуализация, докер, гит

Программирование Bash-скрипты, питон, ява, ява-скрипт, язык гипертекстовой разметки (HTML), и другие.

Операционные системы windows, ДОС, Андроид, ряд семейств Линукса

Разное Ряд ПО с открытым кодом, ПО для удалённого доступа (TeamViewer, Anydesk, и т.п.), MS-Teams