

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-Рэйн
 - 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