



Каримов Абдулло

Software Developer

КОНТАКТЫ



+996 (555) 04-32-12
+996 (500) 04-32-12



abdullokh2020@gmail.com



linkedin.com/in/abdullokarimov

ОБРАЗОВАНИЕ

2017-2021 Кыргызско-Германский Институт Прикладной Информатики(INAI.KG)

Бакалавр | Информатика
Магистр | Инженерия системного программирования проектов

ЗНАНИЕ ЯЗЫКОВ

Узбекский(родной) –отлично
Кыргызский – свободно
Русский – свободно
Английский – технический

ИНСТРУМЕНТЫ РАЗРАБОТКИ

Back-End:

- Java, Spring Boot, Spring Security, Spring REST API, Spring MVC

Front-End

Vue JS, Tailwind CSS, JS, Bootstrap, PrimeVue

Другие:

GitHub/GitLab, CI/CD, Linux, Postman, PostgreSQL

ОПЫТ РАБОТЫ

2025 (август) – настоящее время



ОАО «Тундук»

Главный программист

2021 (октябрь) – 2025 (июль)

Центр Электронного Здравоохранения при Министерстве Здравоохранения Кыргызской Республики



Программист

2020 (октябрь) – 2021 (июнь)



Государственное предприятие «Соцсервис» при ГКИТиС КР
Разработчик программного обеспечения

ПРОЕКТЫ

Медицинская информационная система «Sanarip Clinic»

Основные модули (подсистемы):

Амбулаторная карта — обращения пациента, объективный осмотр по системам органов, сбор анамнеза (жизни, наследственный, аллергологический, гинекологический), дневники наблюдения, назначения на лабораторные и инструментальные исследования, рецепты и выписки.

Допризывная подготовка (Аскер) — военно-врачебная комиссия допризывников: заключения специалистов и ответственного врача, история болезни, иммунизация, диспансерный учёт, синхронизация с внешней системой.

Регистры — регистр хронических больных, реестр сахарного диабета, контрацепция и реестр ЖРВ.

Прикрепление населения — онлайн-приписка пациента к организации, ведение участков обслуживания.



Онлайн оплата услуг — оплата медицинских услуг (Megapay), проверка статуса застрахованности (ОМС / ЕКОМУ).

Отчётность и аналитика — формирование статистической отчётности, дашборды, мониторинг качества, экспорт данных в Excel, PDF и Word.

Администрирование — управление пользователями, ролями и правами доступа, организациями и расписаниями приёма.

Интеграции — межведомственное взаимодействие через «Тундук», обмен с ФОМС, НСИ (нормативно-справочная информация, МКБ-10).

Использованные инструменты:

- Язык программирования: C#
- Платформа: .NET 9, ASP.NET Core Web API
- Архитектура: Clean Architecture, CQRS
- ORM: Entity Framework Core
- База данных: PostgreSQL
- Логирование и метрики: Serilog / NLog, Prometheus
- Front-end: Vue JS, Tailwind, PrimeVue

Информационная система «Медицинское свидетельство»

Информационная система предназначена для учета смерти, перинатальной смерти, а также новорожденных.

Использованные инструменты:

- Язык программирования: Java
- Фреймворк: Spring Boot
- База данных: PostgreSQL
- Front-end: Vue JS, Tailwind

Информационная система «Эпидемиологическая платформа»

Информационная система предназначена для учета инфекционных заболеваний в стране. В данной платформе собираются экстренных извещения и можно создавать эпидемиологические карты.

Использованные инструменты:

- Язык программирования: Java
- Фреймворк: Spring Boot
- База данных: PostgreSQL
- Front-end: Vue JS, Tailwind

Информационная система «Электронная стационарная карта»

Электронная стационарная карта — это цифровой аналог традиционной медицинской карты, используемой в стационарах для ведения записи о пациентах, находящихся на стационарном лечении. В ЭСМК фиксируются все важные данные о пациенте, включая диагнозы, результаты лабораторных и инструментальных исследований, информацию о проведенных процедурах, операциях, назначениях и реакции на лечение.

Использованные инструменты:

- Язык программирования: C#
- Фреймворк: .NET Core
- База данных: PostgreSQL
- Front-end: Vue JS, Tailwind

Национальная платформа

Национальная платформа здравоохранения — это централизованная цифровая система, интегрирующая данные из различных информационных систем Министерства здравоохранения. Она предназначена для сбора, анализа и визуализации медицинской информации на национальном уровне через интерактивные дашборды.

Использованные инструменты:

- Язык программирования: C#
- Фреймворк: .NET Core
- База данных: PostgreSQL
- Front-end: Vue JS, Tailwind

«Разработка системы учета коечного фонда и материальных потребностей в организациях здравоохранения, задействованных в борьбе с COVID-19 для Министерства Здравоохранения и социального развития Кыргызской Республики»

Использованные инструменты:

- Язык программирования: Java
- Фреймворк: Spring Boot
- База данных: PostgreSQL
- Front-end: HTML, CSS, Bootstrap, JS, Ajax

Выполненные задачи:

- Разработка серверной части приложения с использованием языка программирования Java, а также фреймворка Spring Boot;
- Разработка front-end части приложения с использованием языка JavaScript;
- Разработка интерактивной карты стационаров Кыргызской Республики с использованием Yandex Map API;



«Разработка информационной системы "Учёт гуманитарной помощи Covid-19" для Министерства Здравоохранения и социального развития Кыргызской Республики».

Использованные инструменты:

- Язык программирования: Java
- Фреймворк: Spring Boot
- База данных: PostgreSQL
- Front-end: HTML, CSS, Bootstrap, JS, Ajax

Выполненные задачи:

- Разработка серверной части приложения с использованием языка программирования Java, а также фреймворка Spring Boot;
- Разработка front-end части приложения с использованием языка JavaScript;
- Разработка административной панели для управления данными системы (справочники).
- Разработка модуля для добавления поступлений гуманитарной помощи
- Разработка модуля для отправки запроса со стороны организации здравоохранения по гуманитарной помощи.
- Разработка модуля для добавления распределения гуманитарной помощи, а также отпуска со складов ДПЗиГСЭН и ДЛСМИ;
- Написание скриптов для добавления существующих данных о поступлениях и распределениях гуманитарной помощи с Excel документов.

2020 (октябрь) – 2021 (июнь)

Государственное предприятие «Соцсервис» при ГКИТиС КР

Разработчик программного обеспечения

«Разработка информационной системы "Гараж" при Управлении делами Президента и Правительства Кыргызской Республики».

Использованные инструменты:

- Язык программирования: Java
- Фреймворк: Spring Boot
- База данных: PostgreSQL
- Front-end: HTML, CSS, Bootstrap, JS, Ajax

Выполненные задачи:

- Разработка серверной части приложения с использованием языка программирования Java, а также фреймворка Spring Boot;
- Разработка front-end части приложения с использованием языка JavaScript;
- Разработка модуля создания путевого листа для водителей, а также возможность экспорта в Excel файл для распечатки;
- Разработка административной панели для редактирования справочников системы;
- Разработка модуля логгирования для просмотра всех выполненных действий пользователей системы.

«Разработка веб-сайта для Автотранспортного предприятия при Управлении делами Президента и Правительства Кыргызской Республики»

Использованные инструменты:

- Язык программирования: Java
- Фреймворк: Spring Boot
- База данных: PostgreSQL
- Front-end: HTML, CSS, Bootstrap, JS, Ajax

Выполненные задачи:

- Разработка серверной части приложения с использованием языка программирования Java, а также фреймворка Spring Boot;
- Разработка front-end части приложения с использованием языка JavaScript;
- Интеграция с разработанной системой «Гараж» для возможности поиска путевого листа по гаражному номеру автомобиля;
- Внесение информации по ремонту автомобилей, а также аренде авто;
- Калькулятор для расчета стоимости аренды той или иной машины.



«Разработка эпидемиологической платформы для ДПЗиГСЭН».

Использованные инструменты:

- Язык программирования: Java
- Фреймворк: Spring Boot
- База данных: PostgreSQL
- Front-end: HTML, CSS, Bootstrap, JS, Ajax

Выполненные задачи:

- Разработка серверной части приложения с использованием языка программирования Java, а также фреймворка Spring Boot;
- Разработка front-end части приложения с использованием языка JavaScript;
- Разработка модуля СМИ для добавления, просмотра, изменения новостей;
- Разработка модуля добавления эпид. извещения;
- Интеграция с пин-сервисом для автоматического заполнения данных пациента (фио, дата рождения);
- Разработка модуля «Склад» для слежения за запасами организаций здравоохранения;
- Добавление дашбордов в систему, а также использование интерактивной карты Кыргызстана;
- Отображение на карте точки вспышки заболевания;
- Административная панель для редактирования справочников системы.



«Разработка программного обеспечения для камеры Hikvision Plates Detection».

Использованные инструменты:

- Язык программирования: Java
- Фреймворк: Spring Boot
- База данных: PostgreSQL
- Front-end: HTML, CSS, Bootstrap, JS, Ajax

Выполненные задачи:

- Разработка серверной части приложения с использованием языка программирования Java, а также фреймворка Spring Boot;
- Разработка front-end части приложения с использованием языка JavaScript;
- Работа с API камеры для добавления обнаруженных автомобилей, а также полной информации о них в нашу базу данных;
- Управление данными камеры по API

«Разработка программного обеспечения для камеры Hikvision Face Detection».

Использованные инструменты:

- Язык программирования: Java
- Фреймворк: Spring Boot
- База данных: PostgreSQL
- Front-end: HTML, CSS, Bootstrap, JS, Ajax

Выполненные задачи:

- Разработка серверной части приложения с использованием языка программирования Java, а также фреймворка Spring Boot;
- Разработка front-end части приложения с использованием языка JavaScript;
- Работа с API камеры для добавления всех обнаруженных лиц в базу данных;
- Сравнение обнаруженных лиц с другими библиотеками лиц и вывод процента схожести.
- Добавление обнаруженного лица в библиотеку лиц камеры, которые более одного раза появились в радиусе камеры.

«Разработка системы анкетирования прививочных пунктов».

Использованные инструменты:

- Язык программирования: Java
- Фреймворк: Spring Boot
- База данных: PostgreSQL
- Front-end: HTML, CSS, Bootstrap, JS, Ajax

Выполненные задачи:

- Разработка серверной части приложения с использованием языка программирования Java, а также фреймворка Spring Boot;
- Разработка front-end части приложения с использованием языка JavaScript;
- Возможность скачивания заполненной анкеты по организации здравоохранения для дальнейшей распечатки (Excel, Print).

«Интерактивная карта для просмотра зданий организаций здравоохранения, нуждающихся в ремонте».

Использованные инструменты:

- Язык программирования: Java
- Фреймворк: Spring Boot
- База данных: PostgreSQL
- Front-end: HTML, CSS, Bootstrap, JS, Ajax

Выполненные задачи:

- Разработка серверной части приложения с использованием языка программирования Java, а также фреймворка Spring Boot;
- Разработка front-end части приложения с использованием языка JavaScript;
- Интеграция с Yandex Map;
- Использование Yandex Geocoder для получения широты и долготы точки для автоматического заполнения данных организации здравоохранения (адреса, широты и долготы).
- Административная панель для управления всеми справочниками системы.

«Разработка системы иммунизация».

Использованные инструменты:

- Язык программирования: C#,
- Фреймворк: .Net
- База данных: PostgreSQL
- Front-end: VueJS

Выполненные задачи:

- Разработка серверной части приложения с использованием языка программирования C#, а также фреймворка .NET
- Разработка front-end части приложения с использованием VueJS;



СЕРТИФИКАТЫ, НАГРАДЫ

Почетная грамота
Министерства
цифрового развития
Кыргызской
Республики
Июнь 2024

«Алкыш» от
председателя кабинета
министров Кыргызской
Республики
2025

Сертификат Scrum
Октябрь 2019

1-е место на
межуниверситетском
хакатоне (INAI.KG)
Апрель 2021

Финалист международного
хакатона «Open Contracting
Innovation Challenge 2021»
Сентябрь 2021

