

The background is a dark blue gradient with a technical, futuristic aesthetic. On the left side, there is a large, semi-circular scale with numerical markings from 140 to 260 in increments of 10. Several circular diagrams with arrows and dashed lines are scattered across the background, suggesting a process or system. The overall tone is professional and high-tech.

# БИЛЛИНГОВЫЙ ЦЕНТР

РАЗРАБОТКА ПО ДЛЯ СФЕРЫ ЖКХ И ОРГАНОВ ВЛАСТИ

ЩУРЕВИЧ МАКСИМ ВЛАДИМИРОВИЧ, ДИРЕКТОР

# ПРОЕКТ «ГОРОД»

## Система приема и обработки платежей «Город»

- прием платежей за 8 тыс. услуг в пользу 2500 поставщиков
- 25 банков-партнеров, 2000 касс и 500 терминалов
- личный кабинет, мобильное приложение iOS и Android

## Вычислительный центр ЖКХ

- начисление платы за ЖКУ и печать единых квитанций
- клиенты: более 100 УК и порядка 500 ТСЖ/ЖСК, ресурсоснабжающие организации, региональные операторы по капитальному ремонту и обращению с ТКО, более 100 поставщиков различных услуг

# БИЛЛИНГОВЫЙ ЦЕНТР

- разработка ПО для сферы ЖКХ с 2004 г. (legacy warning!)
- 25 человек – руководители проектов, разработчики, тестировщики
- на протяжении 8 лет - официальный партнер корпорации Oracle
- государственная аккредитация IT-компании в Минкомсвязи, регистрационный номер 12618 (отсрочка от армии, льготная ипотека)
- зарегистрированные ПК «Каскад» и «Капитальный ремонт»
- з/п: junior 40-60 тыс. руб., middle 70-90 тыс. руб., senior от 100 тыс. руб.
- белая зарплата, квартальные премии, полное соблюдение ТК РФ

# ПРОЕКТЫ

- «Каскад» – система начислений за ЖКУ
- «Капитальный ремонт» – система автоматизации деятельности регионального оператора капитального ремонта Алтайского края
- Работа с должниками – судебное и исполнительное производство
- Работа с соцзащитой по начислению льгот и субсидий
- Прием показаний приборов учета – ЛК, голосовые сервисы, АСКУЭ, SMS
- Система электронного взаимодействия МФЦ и ЕИРЦ с организациями ЖКХ
- Сервисы для Минстроя Алтайского края, Государственной жилищной инспекции, Администрации г. Барнаула

# СТЕК ТЕХНОЛОГИЙ

- СУБД – Oracle 11g R2, PostgreSQL
- API: Kotlin, Spring Framework, Spring Boot, Hibernate, gradle, Liberica JDK 11
- тесты: junit, spring-boot-test, mockk
- веб-интерфейс: PHP (legacy), vue.js, TypeScript
- контроль версий: git
- инфраструктура и devops: docker, consul, nexus, Teamcity, jenkins

# ПОДХОДЫ

В архитектуре:

- Микросервисы (но legacy-монолиты еще с нами)
- Чистая архитектура (и чистый код) – Роберт Мартин
- DDD (domain-driven design) – Эрик Эванс, Вон Вернон
- REST API

В организации работы:

- обучение, стандарты, code review, обмен опытом, время на развитие
- погружение в предметную область
- гибкость, свободный обмен мнениями, возможность влиять на ход проекта

# КОНТАКТЫ

ООО «Биллинговый центр»

сайт: <http://bi-center.ru>

Щуревич Максим Владимирович, директор

тел. +7-923-644-18-64 (WhatsApp, Telegram)

e-mail: [m.shurevich@bi-center.ru](mailto:m.shurevich@bi-center.ru)

Skype: m.shurevich