



Z05T3F4, Астана қаласы, Мәңгілік Ел даңғылы, 55В ғим.  
тел.: +7 (7172) 55-99-99, факс: +7 (7172) 50-53-16  
e-mail: info@sts.kz

Z05T3F4, город Астана, пр. Мангилик Ел, зл. 55В  
тел.: +7 (7172) 55-99-99, факс: +7 (7172) 50-53-16  
e-mail: info@sts.kz

05.11.2014 № 96/7/2146

## РЕКОМЕНДАТЕЛЬНОЕ ПИСЬМО на Таксимова Аскара

Автор письма: **Жүнісбек Асқар Рахымбайұлы** – Председатель Правления Акционерного общества «Государственная техническая служба», член Совета Директоров, выпускник Казахского государственного университета им. С.М. Кирова по специализации механик, математик прикладник, выпускник Московского института новых информационных технологий по специализации безопасность компьютерных систем. Занимал должность заместителя начальника Республиканского учебного центра по подготовке и повышению квалификации кадров работников подразделений защиты государственных секретов Государственной технической комиссии по защите информации при Правительстве Республики Казахстан. В разные годы служил в органах национальной безопасности Республики Казахстан, а также занимал должности директора по стратегическому партнерству ТОО «Kazdream Technologies» и заместителя председателя АО «Государственная техническая служба». Награжден государственной наградой «Ерең еңбегі үшін», Медалью «10 лет Шанхайской организации» за вклад в сфере международной информационной безопасности, а также другими 12 ведомственными медалями.

С искренним уважением представляю рекомендательное письмо для Таксимова Аскара, с которым знаком по линии трудовой деятельности более 3 лет, и который является выдающимся профессионалом в области информационных технологий и инновационных разработок, чья деятельность оставила значительный след в развитии цифровизации и безопасности нашей страны.

На протяжении последних шести лет Таксимов Аскар занимал руководящие должности в различных квазигосударственных компаниях, где проявил себя как настоящий лидер и новатор. Благодаря его инициативам и профессионализму, реализованы значимые проекты, направленные на внедрение передовых технологий и улучшение инфраструктуры в области трансфера технологий, цифровизации, умных городов, кибербезопасности и пр. Его глубокое понимание специфики отрасли, а также способность применять новейшие решения позволили достигать впечатляющих результатов.

Наряду с профессиональной деятельностью, важно отметить, что Аскар Таксимов занимается и научной работой, где он освещает свои инновационные разработки и нестандартные решения для дальнейшего усовершенствования системы информационных технологий. Так, Таксимов А. является автором 5 научных статей, что подтверждает его высокий профессионализм и постоянное стремление к развитию знаний в своей области. Например, в научной статье «Как использовать информационную систему «Geonomics» для актуализации и формирования сведений о жителях города» Таксимов предложил



алгоритмы взаимодействия с государственными базами данных для автоматической актуализации данных физических лиц, а также разработал алгоритмы планирования социальных объектов путем создания тепловой карты плотности населения для оптимизации городских ресурсов при размещении социальных объектов. Указанные предложения, которые Таксимов А. опубликовал в своей работе, позволяют значительно повысить точность и актуальность данных, поддерживая эффективное управление городской инфраструктурой и автоматизацию административных процессов.

За успешный вклад и эффективную организацию работы Таксимов А. удостоен наград от Президента и акима города, что свидетельствует о признании его заслуг на самом высоком уровне. Кроме того, он постоянно выступает в роли спикера и эксперта на многочисленных конференциях и форумах, где делится опытом и знаниями по ключевым темам, таких как инновационные и информационные технологий, цифровизация инфраструктурных объектов, умные города и кибербезопасность. На одной из недавней республиканской конференции «Smart City Day» на базе компании, которой он руководит, Таксимов А. показал новейшие инновационные и информационные разработки, которые были внедрены в целях эффективной реализации концепций умного города. Подобные его выступления стали ценным вкладом в развитие отрасли, повышая осведомлённость и способствуя обмену передовым опытом.

Таксимов А. обладает уникальными навыками стратегического мышления и лидерства, которые помогли ему эффективно координировать работу многокомпонентных команд и IT проектов. Он демонстрирует исключительные аналитические способности, что позволяет ему точно определять приоритеты и вырабатывать инновационные подходы к решению сложных задач. Благодаря этим качествам, он смог наладить устойчивые процессы, улучшившие эффективность и безопасность работы в таких инновационных проектах как:

1) «Национальная система видеомониторинга», где он разработал архитектуру, основанную на модульной структуре с распределенными вычислительными узлами и техническое задание к нему;

2) Технологическая информационная платформа «iKomek-2.0» созданная с использованием современных технологий, которая обеспечивает интуитивно понятный интерфейс, автоматизацию процессов, интеграцию с внешними системами, а также поддержку кэширования и миграции данных.

Вклад Аскара Таксимова в цифровизацию и развитие инновационных технологий оказал долгосрочный эффект на отрасль. Благодаря его усилиям удалось ускорить обработку пакетов с помощью кастомизированного маршрутизатора на основе Data Plane Development Kit. Он оптимизировал работу модулей маршрутизации и балансировки нагрузки, что позволило значительно сократить задержки при передаче данных и повысить скорость обработки сетевого трафика центральных серверов, поддерживающих систему информационной безопасности. Данный вклад был высоко оценен коллегами и партнёрами, а также получил признание на государственном уровне.

Аскар Таксимов является профессионалом высочайшего уровня, чья работа вносит значительный вклад в развитие информационных технологий и инноваций. Уверен, что его знания и опыт станут ценным активом для любой организации или проекта, направленного на развитие и модернизацию отрасли.

**Председатель Правления**



**А.Жүнісбек**