

Инженер по разработке и внедрению искусственного интеллекта

Вакансия действительна с
24.09.2026 по 27.09.2026

Главный менеджер по разработке и внедрению корпоративных решений Data Science и Ai
Департамента информационных технологий
(аутстаффинг)

РАБОТОДАТЕЛЬ

Акционерное общество
"Национальная компания "QazaqGaz"

Оплата труда	от 85 000 тенге
Условия	полный рабочий день, постоянная работа, нормальные условия труда
Количество вакансий	1

ИНФОРМАЦИЯ О ВАКАНСИИ

Регион г. Астана / г. Астана

Должностные обязанности

Обязанности:

- обеспечивает разработку и внедрение корпоративных решений в области Data Science и искусственного интеллекта, включая системы классификации, предиктивные модели и решения на базе генеративного ИИ;
- разрабатывает аналитические модели и модели машинного обучения для решения бизнес-задач, проводит их валидацию и мониторинг качества в промышленной эксплуатации;
- осуществляет подготовку, обработку и анализ данных из различных источников, обеспечивает контроль качества данных (Data Quality) и прослеживаемость потоков данных (Data Lineage);
- участвует в проектировании и аудите архитектуры данных, DWH и Data Lake, в том числе разработке концептуальной архитектуры в соответствии с принципами DAMA;
- обеспечивает интеграцию AI-решений с корпоративными информационными системами, включая B2G-платформы обмена данными и комплаенс-контроля;
- проектирует и внедряет решения по автоматизации рутинных бизнес-процессов на базе RPA-платформ и low-code инструментов;
- разрабатывает аналитическую отчётность и визуализацию данных с использованием BI-инструментов, и интерактивных дашбордов;
- участвует в подготовке технической документации, технических заданий и архитектурных решений;
- консультирует бизнес-подразделения и руководство по вопросам применения технологий искусственного интеллекта и data-driven подходов;
- ведение проектов ИТ-договоров (в том числе поставки, оказания услуг, лицензий, SaaS, облачных решений и др.);
- согласование условий договоров с контрагентами и внутренними подразделениями, в том числе с международными технологическими

- партнёрами;
- анализ и контроль за исполнением условий контрактов и соглашений;
- оценка рисков и соответствие ИТ-инициатив законодательству РК;
- подготовка заключений и рекомендаций по приведению деятельности департамента ИТ в соответствие с ВНД Общества;
- проверка писем, запросов и уведомлений от Фонда «Самрук-Қазына» и государственных органов;
- подготовка ответов и пояснений по направлению ИТ на поступившие письма и запросы;
- сбор, обработка и интерпретация данных для предоставления ценной информации и поддержки бизнес-решений;
- исполнение и контроль бизнес-плана (бюджета) и плана закупок Общества по информационным технологиям, выявление неэффективных затрат и повышение прозрачности финансовых потоков;
- участие в разработке и управлении ИТ-рисками, проведение ИТ-аудита;
- разработка нормативных документов Общества в части управления данными и искусственным интеллектом;
- проведение анализа маркетинговых цен на закупаемые товары, работы, услуги;
- формирование и подача заявок на включение в план закупок Общества потребностей департамента в рамках утверждённого бюджета;
- обеспечение заключения договора с победителем закупок в установленные сроки;

Требования:

- Высшее образование в области информационных технологий, прикладной математики, анализа данных, инженерных наук или смежных направлений.
- Наличие профессиональных сертификатов в области Data Science, Machine Learning, искусственного интеллекта, управления данными или архитектуры данных.

Требования к специалисту:

- знание методов анализа данных, статистики, машинного обучения и технологий искусственного интеллекта, включая генеративный ИИ (LLM, RAG);
- понимание принципов построения DWH, Data Lake и Data Governance в соответствии с методологией DAMA DMBOK;
- опыт проектирования и аудита корпоративной архитектуры данных, включая анализ качества, сквозных потоков (end-to-end) и выявление разрывов в управлении данными;
- опыт интеграции аналитических решений с корпоративными информационными системами, включая B2G, B2C, B2B-платформ;
- умение трансформировать бизнес-требования в технические решения и обосновывать их перед руководством и заинтересованными сторонами;
- опыт внедрения решений по автоматизации бизнес-процессов (RPA, BPMN, интеллектуальная автоматизация);
- опыт реализации проектов цифровой трансформации и data-driven инициатив в крупных организациях;
- навыки подготовки технической документации, технических заданий и нормативных документов в области управления данными и ИИ.
- Стаж работы в профессиональной сфере не менее 3-ти лет

Технические и профессиональные навыки:

- программирование на Python (Pandas, NumPy, Scikit-learn) или .NET (C#, VB) для обработки, очистки и агрегации больших объёмов данных;
- разработка, обучение и валидация предиктивных моделей (регрессия, классификация, кластеризация, прогнозирование);

- написание сложных SQL-запросов (аналитические функции, оптимизация JOIN, подзапросы) для трансформации и выгрузки данных из СУБД;
- визуализация данных и бизнес-метрик: Plotly, Matplotlib, Tableau, Power BI;
- работа с корпоративными RPA-платформами (Blue Prism, UiPath или аналоги) и low-code инструментами оркестрации процессов (Power Platform, n8n);
- практический опыт работы с LLM-фреймворками (LangChain, Ollama, HuggingFace), построение RAG-пайплайнов и интеграция моделей через API/MCP;
- управление ИТ-проектами (Agile, PMO), координация кросс-функциональных команд и взаимодействие с международными партнёрами;
- моделирование бизнес-процессов в нотации BPMN, построение карт сквозных процессов.

Условия:

- Оформление в соответствии с ТК РК.
- Испытательный срок - 3 месяца.
- Пятидневная рабочая неделя, с двумя выходными - суббота и воскресенье

ТРЕБОВАНИЯ К СОИСКАТЕЛЮ

Стаж по специальности	3 года
Уровень образования	общее среднее (с 1 по 11/12 классы)

ИНФОРМАЦИЯ О ПРЕДПРИЯТИИ

Количество работников	167
Контактное лицо	Шыныбаева АСЕМГУЛ ШАЙМУРАТОВНА
Регион предприятия	г. Астана / район Есиль
Адрес предприятия	Әлихан Бөкейхан көшесі 12