

02.10.2023

ООО «Мухамади Фирдавс» – дистрибьютор мировых брендов, масел, смазок, антифризов, фильтров и других расходных материалов для автомобильной отрасли в Республике Таджикистан.

Компания «Мухамади Фирдавс» стала победителем конкурса, организованного компанией AXELOT в начале 2023 года, главным призом которого была помощь в технологическом проектировании, а именно – разработка одной из концепций топологии. Это стало толчком для «Мухаммади Фирдавс», чтобы принять решение о строительстве нового склада. В рамках подготовки концепции специалисты AXELOT показали, что это самый оптимальный способ модернизация складского хозяйства, позволяющий реализовать бизнес-стратегию компании. Было решено построить новый склад в Таджикистане, при этом компания подошла к задаче всесторонне и основательно, проработав уже имеющуюся концепцию в рамках технологического проектирования будущего склада.

Проектной команде AXELOT предстояло спроектировать на новом месте склад оптимальной вместимости с учетом роста бизнеса ООО «Мухаммади Фирдавс» до 2027 года включительно, разработать эффективные технологические процессы с учетом особенностей грузооборота, а также рассчитать необходимое количество персонала и складской техники.

Специалисты AXELOT в архитектурно-строительной концепции отразили логистические детали, которые обязательно должны быть приняты к сведению подрядчиком, выполняющим строительные работы. Рекомендации позволят ООО «Мухаммади Фирдавс» расположить будущее складские помещения на земельном участке максимально эффективно, учитывая автомобильные и железнодорожные магистрали, соседство со смежными участками, расположение линий электропередач и другие факторы.

AXELOT детально проработал для ООО «Мухаммади Фирдавс» систему расчета типоразмеров ячеек и вариантов размещения. Это обеспечит гибкость склада в зависимости от потребностей бизнеса и позволит удовлетворить нужды как по количеству, так и по объемам ячеек. Были разработаны несколько фронтов приемки, включая автомобильный транспорт, железнодорожный транспорт с подведением железнодорожных путей и мелкотоннажный транспорт. Специалисты AXELOT также предусмотрели все необходимые вспомогательные помещения, включая помещения для персонала склада.

Кроме основного технологического проектирования AXELOT разработал для ООО «Мухаммади Фирдавс» показатели эффективности работы склада, привел правила их расчета и зафиксировал среднеотраслевые значения, на которые заказчик сможет ориентироваться при оценке собственных процессов.

Выполнение рекомендаций AXELOT позволит ООО «Мухаммади Фирдавс» наиболее эффективно использовать пространство нового склада, оптимизировать складскую логистику и грамотно построить мотивационную схему для персонала, чтобы повысить эффективность его работы.

Выражаем благодарность компании AXELOT за профессиональный взгляд и ответственный подход к решению поставленных задач во время работы над этим проектом.

Курбаков А.М. Директор логистики региона

