

# ИТ-ЛАНДШАФТ «БЕЛЫХ ПЯТЕН» ИЦК «ТОРГОВЛЯ»

ГРУППА бизнес-функций	БИЗНЕС-ФУНКЦИЯ 1 УРОВНЯ	БИЗНЕС-ФУНКЦИЯ 2 УРОВНЯ	ПРИОРИТЕТ	БИЗНЕС-ФУНКЦИЯ 3 УРОВНЯ	Предприятия, заявившие о данной проблемной области	Производитель зарубежного ПО	Наименование зарубежного ПО	Основной КЛАСС ПО	Доп. КЛАСС ПО	Является ли решение программно-аппаратным комплексом	ИНТЕГРАЛЬНАЯ ОЦЕНКА возможностей использования стека российских продуктов для реализации бизнес-функции	
ОСНОВНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ	Управление предприятием	Управление ресурсами предприятия	3	Обеспечение высокой доступности, производительности и масштабируемости	X5	SAP	SAP ERP	ERP-Системы управления ресурсами предприятия		Нет		
			3	Единая экосистема комплексного планирования и управления основными бизнес-процессами современного предприятия	Hoff	Microsoft	Microsoft Dynamics 365	ERP-Системы управления ресурсами предприятия		Нет		
	Управление бизнес-процессами в электронной коммерции	Управление информацией о товарах	Управление заказами	1	Управление информацией о товарах	АО "Почта России"	SAP	SAP Commerce Cloud	BPM-Системы управления бизнес-процессами	WMS-Системы управления складом	Нет	
				1	Управление заказами	АО "Почта России"	SAP	SAP Commerce Cloud	BPM-Системы управления бизнес-процессами	WMS-Системы управления складом	Нет	
				1	Управление доставкой	АО "Почта России"	SAP	SAP Commerce Cloud	BPM-Системы управления бизнес-процессами	WMS-Системы управления складом	Нет	
				1	Сопровождение в получении мер государственной поддержки	АО "Почта России"	Salesforce	Salesforce Cloud	BPM-Системы управления бизнес-процессами	CRM-Системы управления взаимоотношениями с заказчиками	Нет	
	Управление ассортиментом и товарной выкладкой	Формирование планировки торгового пространства	Формирование планogramм	3	Управление торговым пространством в физическом магазине, планировка торгового зала для секций, категорий и сервисов	ООО Лента	BlueYonder	BlueYonder CKB	MDM-Системы управления основными данными (НСИ)		Нет	
				3	Интеллектуальное управление планogramмами с размещением товаров на оборудовании	ООО Лента	BlueYonder	BlueYonder CKB	MDM-Системы управления основными данными (НСИ)		Нет	
				3	Автоматическая генерация позиционных планogramм на основе сценариев и производительности, с распределением по магазинам	ООО Лента	BlueYonder	BlueYonder CKB	MDM-Системы управления основными данными (НСИ)		Нет	
				3	Визуальный мерчандайзинг на мобильном устройстве и веб-доступ к планogramмам	ООО Лента	BlueYonder	BlueYonder CKB	MDM-Системы управления основными данными (НСИ)		Нет	
				3	Аудит исполнения и аналитика по планogramмам	ООО Лента	BlueYonder	BlueYonder CKB	MDM-Системы управления основными данными (НСИ)		Нет	
	Управление цепочками поставок	Управление складами	Управление складами	3	Интегральное и оптимизационное планирование производства	Восток-Сервис	SAP	SAP APO	APO-Расширенное планирование и оптимизация	APS-Система производственного планирования	Нет	
				2	Роботизация склада	Восток-Сервис	SAP	SAP EWM	WMS-Системы управления складом		Да	
	ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	Управление ИТ	Управление корпоративной архитектурой	2	Архитектурный репозиторий с хранением, категоризацией и версионированием объектов  Моделирование на основе гибкой метамодели и настраиваемой нотации  Построение аналитических моделей на базе редактируемых реестров либо внешних источников (YAML, Swagger etc) с автогенерацией и оптимизацией размещения элементов диаграмм  Публикация в виде дашбордов произвольного настраиваемого формата для презентации и обсуждения в каналах и базах знаний	ООО Лента	SAP	LeanIX	BPM-Системы управления бизнес-процессами		Нет	
SAP							LeanIX	BPM-Системы управления бизнес-процессами		Нет		
SAP							LeanIX	BPM-Системы управления бизнес-процессами		Нет		
SAP							LeanIX	BPM-Системы управления бизнес-процессами		Нет		

**1 приоритет** по бизнес-функции 2 уровня. Направление, требующее особого внимания на разработку ПО. Российские решения отсутствуют

**2 приоритет** по бизнес-функции 2 уровня. Необходима серьезная доработка решений для закрытия критически важного функционала в рамках бизнес-функции

**3 приоритет** по бизнес-функции 2 уровня. Необходима доработка решений для закрытия критически важного функционала в рамках бизнес-функции

Совокупность российских решений закрывает критически важный функционал в рамках бизнес-функции

# ИТ-ЛАНДШАФТ "БЕЛЫХ ПЯТЕН" ИЦК "ТОРГОВЛЯ" В ЧАСТИ, КАСАЮЩЕЙСЯ ОБЩЕСИСТЕМНОГО И ПРИКЛАДНОГО ПО

ГРУППА бизнес-функций	БИЗНЕС-ФУНКЦИЯ 1 УРОВНЯ	БИЗНЕС-ФУНКЦИЯ 2 УРОВНЯ	ПРИОРИТЕТ	БИЗНЕС-ФУНКЦИЯ 3 УРОВНЯ	Предприятия, заявившие о данной проблемной области	Производитель зарубежного ПО	Наименование зарубежного ПО	Основной КЛАСС ПО	Доп. КЛАСС ПО	Является ли решение программно-аппаратным комплексом	ИНТЕГРАЛЬНАЯ ОЦЕНКА возможностей использования стека российских продуктов для реализации бизнес-функции
ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	Обеспечение безопасности	Обеспечение информационной безопасности	1	Песочница (Sandbox)	ПАО Магнит	FortiNet	FortiGate	Межсетевые экраны		Да	Желтый
				Поддержка функций программно-определяемых глобальных сетей (SD-WAN)		FortiNet	FortiGate	Межсетевые экраны		Да	Оранжевый
				Пассивный мониторинг параметров (задержка, джиттер, потери пакетов) тракта передачи трафика для отдельных прикладных приложений		FortiNet	FortiGate	Межсетевые экраны		Да	Оранжевый
				Режим зеркалирования (отдача проходящего через шлюз трафика во внешнюю систему по SPAN)		FortiNet	FortiGate	Межсетевые экраны		Да	Зеленый
				Собственная встроенная функциональность DLP		FortiNet	FortiGate	Межсетевые экраны		Да	Оранжевый
				Поддержка автоматического сбора дампа трафика при срабатывании сигнатуры для последующего анализа		FortiNet	FortiGate	Межсетевые экраны		Да	Оранжевый
				Возможность расшифрования протокола SSH		FortiNet	FortiGate	Межсетевые экраны		Да	Зеленый
				Маршрутизация трафика различных URL-запросов по различным маршрутам передачи данных		FortiNet	FortiGate	Межсетевые экраны		Да	Оранжевый
				Поддержка функции выделения в контексте устройства логических устройств – виртуальных маршрутизаторов		FortiNet	FortiGate	Межсетевые экраны		Да	Зеленый
				ZTNA		FortiNet	FortiGate	Межсетевые экраны		Да	Желтый
	Управление ИТ	Цифровое развитие компании (Change)	3	Управление задачами и жизненным циклом ИТ-системы	X5	Atlassian	Jira Software	Системы управление проектами и портфелями проектов		Нет	Желтый
	Обще-корпоративные обеспечивающие бизнес-функции	Внутренние и внешние коммуникации	2	Инструменты командной работы (электронная почта, календари, совместная работа с файлами)	ПАО Магнит	Microsoft	Microsoft Office 365	Офисные пакеты		Нет	Оранжевый
				Совместное онлайн-редактирование в облаке		Microsoft	Microsoft Office 365	Офисные пакеты		Нет	Оранжевый
				Управление конференциями, мессенджер	X5	Microsoft	Microsoft Teams	Корпоративный мессенджер		Нет	Желтый
		Принятие решений на основе данных	2	Управление изменениями корпоративных показателей	ПАО Магнит	SAP	SAP PowerDisagner	Среды разработки, тестирования и отладки		Нет	Серый
Разработка, актуализация и публикация отчетности и аналитических приложений	Microsoft			Microsoft SQL Server		Транзакционные СУБД		Нет	Оранжевый		

**1 приоритет** по бизнес-функции 2 уровня. Направление, требующее особого внимания на разработку ПО. Российские решения отсутствуют

**2 приоритет** по бизнес-функции 2 уровня. Необходима серьезная доработка решений для закрытия критически важного функционала в рамках бизнес-функции

**3 приоритет** по бизнес-функции 2 уровня. Необходима доработка решений для закрытия критически важного функционала в рамках бизнес-функции

Совокупность российских решений закрывает критически важный функционал в рамках бизнес-функции