

ИТ-ЛАНДШАФТ «БЕЛЫХ ПЯТЕН» ИЦК «ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА»

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	Производственная деятельность	Производство ресурса (электроэнергии)	1	Управление производственными процессами	Группа «Интер РАО»	Siemens Digital Industries Software	OVATION	SCADA-Системы диспетчерского управления и сбора данных	Да			
						GE Digital	SIMPLICITY HMI/SCADA	SCADA-Системы диспетчерского управления и сбора данных	Да			
	Приобретение и сбыт электрической энергии и мощности на оптовом рынке (ОРЭМ)	Коммерческий учет потребления электрической энергии	1	Ежедневное предоставление результатов измерений в ОАО «АТС», ОАО «СО ЕЭС» и смежным субъектам ОРЭМ	ПАО "Интер РАО"	ПАО "Интер РАО"	НАКОМ	mP Energy	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Средства обработки Больших Данных (BigData)	Да	
							НАКОМ	mP Energy	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Средства обработки Больших Данных (BigData)	Да	
							НАКОМ	mP Energy	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Средства обработки Больших Данных (BigData)	Да	
		Актуализация сечений со смежными субъектами оптового рынка	1	Актуализация сечений и выполнение мероприятий по получению Актов соответствия (в том числе "парных") системы коммерческого учета техническим требованиям оптового рынка электроэнергетики и мощности в сечениях со смежными субъектами оптового рынка	ПАО "Интер РАО"	ПАО "Интер РАО"	НАКОМ	mP Energy	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Средства обработки Больших Данных (BigData)	Да	
							НАКОМ	mP Energy	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Средства обработки Больших Данных (BigData)	Да	
		Планирование объемов для участия на ОРЭМ	1	Ежемесячное формирование акта оборота и актов учета перетоков и согласование их со смежными субъектами ОРЭМ для предоставления фактических почасовых значений перетоков и потребления электрической энергии за отчетный период в ОАО «АТС»	ПАО "Интер РАО"	ПАО "Интер РАО"	НАКОМ	mP Energy	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Средства обработки Больших Данных (BigData)	Да	
							НАКОМ	mP Energy	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Средства обработки Больших Данных (BigData)	Да	
							НАКОМ	mP Energy	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Средства обработки Больших Данных (BigData)	Да	
		Договорно-правовое обеспечение участия на ОРЭМ	1	Ежемесячное формирование отчетности по межсистемным перетокам и предоставление их в сторонние организации	ПАО "Интер РАО"	ПАО "Интер РАО"	НАКОМ	mP Energy	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Средства обработки Больших Данных (BigData)	Да	
							НАКОМ	mP Energy	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Средства обработки Больших Данных (BigData)	Да	
		Сопровождение финансовых расчетов на ОРЭМ	1	Актуализация ГТП и регистрация информации в реестре субъектов ОРЭМ.	ПАО "Интер РАО"	ПАО "Интер РАО"	НАКОМ	mP Energy	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Средства обработки Больших Данных (BigData)	Да	
							НАКОМ	mP Energy	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Средства обработки Больших Данных (BigData)	Да	
							НАКОМ	mP Energy	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Средства обработки Больших Данных (BigData)	Да	
							НАКОМ	mP Energy	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Средства обработки Больших Данных (BigData)	Да	
							НАКОМ	mP Energy	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Средства обработки Больших Данных (BigData)	Да	
							НАКОМ	mP Energy	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Средства обработки Больших Данных (BigData)	Да	
							НАКОМ	mP Energy	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Средства обработки Больших Данных (BigData)	Да	

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 «ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА»

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	Производственная деятельность	Ввод объекта ресурсоснабжения в эксплуатацию	2	Инжиниринг	ПАО "Интер РАО"	SAP	Продукты семейства SAP	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли		Нет	
				Строительство и техническое перевооружение	ПАО "Интер РАО"	SAP	Продукты семейства SAP	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли		Нет	
		Эксплуатация объекта ресурсоснабжения	2	Эксплуатация оборудования	ПАО "Интер РАО"	SAP	Продукты семейства SAP	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли		Нет	
				Эксплуатация объекта ресурсоснабжения	1	Ремонт	ПАО "Интер РАО"	SAP	SAP PM	EAM-Системы управления основными фондами	
		Производство ресурса (тепловой энергии)	2	Управление производственными процессами	ПАО "Интер РАО"	SAP	Продукты семейства SAP	MPM-Система моделирования, анализа и управления производственными процессами		Нет	
				Регулирование ТЭП	ПАО "Интер РАО"	SAP	Продукты семейства SAP	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли		Нет	
	Транспорт ресурса потребителям	Транспорт и распределение ресурса (тепловой энергии) потребителям	2	Мониторинг и диспетчеризация	ПАО "Интер РАО"	SAP	Продукты семейства SAP	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли SCADA-Системы диспетчерского управления и сбора данных		Нет	
				Транспорт и распределение ресурса (тепловой энергии) потребителям	1	Эксплуатация и ремонт тепловых сетей	ПАО "Интер РАО"	SAP	SAP PM	EAM-Системы управления основными фондами	
		Транспорт и распределение ресурса (тепловой энергии) потребителям	2	Обслуживание, ремонт и установка приборов учета	ПАО "Интер РАО"	SAP	Продукты семейства SAP	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли		Нет	
				Присоединение потребителей, в т.ч. застройщиков	ПАО "Интер РАО"	SAP	Продукты семейства SAP	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли		Нет	
	Сбытовая деятельность	Сбытовая деятельность	2	Учет отпуска ТН	ПАО "Интер РАО"	SAP	Продукты семейства SAP	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли		Нет	
	КОРПОРАТИВНОЕ И СТРАТЕГИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ	Стратегия и инвестиции	Инвестиционное прогнозирование и анализ	1	Управление Интегрированной моделью стоимости	ПАО «Интер РАО»	Altos	UPLAN	MM-Системы математического моделирования для решения задач технических вычислений		Нет
Oracle							Oracle Hyperion	CPM/EPM-Системы управления эффективностью предприятия		Нет	
ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	Ведение учета и отчетности	МСФО-отчетность	1	Формирование и представление МСФО отчетности	Группа «Интер РАО»	Oracle	Oracle Hyperion	CPM/EPM-Системы управления эффективностью предприятия		Нет	
	Управление экономикой предприятия	Бизнес-планирование, анализ и контроль экономической деятельности	2	Консолидация экономических показателей	Группа «Интер РАО»	Oracle	Oracle Hyperion	CPM/EPM-Системы управления эффективностью предприятия		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 «ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА» В ЧАСТИ, КАСАЮЩЕЙСЯ ОБЩЕСИСТЕМНОГО И ПРИКЛАДНОГО ПО

ГРУППА бизнес-функций	БИЗНЕС-ФУНКЦИЯ 1 УРОВНЯ	БИЗНЕС-ФУНКЦИЯ 2 УРОВНЯ	ПРИ-ОРИТЕТ	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	Приобретение электрической энергии на розничном рынке	Взаимодействие (в том числе поиск) с производителями ЭЭ и мощности	1	Очный контакт	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Заочный контакт	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
		1	Получение, согласование и подписание договора	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
		1	Контроль своевременности расчетов с поставщиками на розничном рынке.	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
		Формирование и отправка ПРД	1	Формирование и отправка ПРД объекту микрогенерации	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Получение подписанного акта выполненных работ. Подписание акта и передача в ОЦО.	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Согласование и проведение оплаты	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Получение ПРД от продавца (кроме объекта микрогенерации). Подписание.	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
	1	Согласование и проведение оплаты	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет			
	Реализация электрической энергии на розничном рынке (ЮЛ)	Заключение договора	1	Работа с заявлением на заключение договора	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Подготовка, согласование и подписание договора с потребителем	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Информирование СО о заключении договора	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
		Сопровождение договора	1	Работа с обращениями клиента на изменение договора	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Мониторинг актуальности условий договора	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Подготовка, согласование и подписание изменений в договор с потребителем	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Изменение условий договора (адрес, ФИО руководителя, наименование, эл. почта)	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Изменение ценовой категории	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
		Расторжение договора	1	Переформлиение договора на новое лицо	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Принятие решения о расторжении договора	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Выставление счета потребителю	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Контроль над соблюдением порядка расторжения договора потребителем	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
		Установка/замена ПУ	1	Информирование СО о расторжении договора	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Планирование и согласование работ	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Проведение подготовительных работ к проведению процедуры замены/установки ПУ	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
		Проведение контрольной/внеплановой проверки ПУ	1	Установка/замена ПУ	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Обработка результатов процедуры установки/замены ПУ	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Планирование и согласование работ	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Проведение подготовительных работ к проведению выездной проверки	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
Допуск прибора учета в эксплуатацию		1	Проверка ПУ	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
		1	Обработка результатов проведенной проверки	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
		1	Работа с заявками на допуск ПУ в эксплуатацию	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
Планирование графика расчета		1	Проведение процедуры допуска ПУ в эксплуатацию	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
		1	Обработка результатов допуска ПУ в эксплуатацию	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
		1	Формирование	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
Работа с показаниями и данными об электропотреблении		1	Согласование и утверждение	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
		1	Доведение до ответственных лиц	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
		1	Работа с обращениями о проведении перерасчёта	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
	1	Приём показаний	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет			
1	Приём актов о неучтённом потреблении	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет				
1	Первичная проверка (в т. ч. взаимодействие с потребителем) показаний	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	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 серьёзная 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 «ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА» В ЧАСТИ, КАСАЮЩЕЙСЯ ОБЩЕСИСТЕМНОГО И ПРИКЛАДНОГО ПО

ГРУППА бизнес-функций	БИЗНЕС-ФУНКЦИЯ 1 УРОВНЯ	БИЗНЕС-ФУНКЦИЯ 2 УРОВНЯ	ПРИО-РИТЕТ	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	Реализация электрической энергии на розничном рынке (ЮЛ)	Заключение договора до завершения процедуры технологического присоединения	1	Работа с заявлением на заключение договора, Подготовка, согласование и подписание договора с потребителем, Информирование СО о заключении договора	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
		Заключение договора купли-продажи э/э, произведенной на объектах микрогенерации	1	Работа с заявлением на заключение договора, Подготовка, согласование и подписание договора с потребителем	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Формирование объемов и стоимости услуг по передаче электрической энергии, объема и стоимости электрической энергии, приобретаемой сетевыми организациями в целях компенсации потерь	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Сверка полезного отпуска с СО	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
		Сопровождение договоров с ТСО на услуги по передаче ЭЭ и М	1	Контроль и организация работы с актами безучетного потребления	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Обеспечение заключения договоров оказания услуг по передаче электроэнергии, купли-продажи электрической энергии в целях компенсации потерь	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
		1	Осуществление контроля качества поставляемой электрической энергии потребителям	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
	1	Организация и контроль введения ограничения подачи электрической энергии потребителям в случае возникновения дефицита мощности в энергосистеме	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет			
	Реализация электрической энергии на розничном рынке (ФЛ)	Заключение договора	1	Работа с заявлением на заключение договора	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Подготовка, согласование и подписание договора с потребителем	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Информирование СО о заключении договора	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
		Сопровождение договора	1	Работа с обращениями клиента на изменение договора	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Мониторинг актуальности условий договора	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
		Сопровождение договора	1	Подготовка, согласование и подписание изменений в договор с потребителем	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Изменение условий договора (адрес, ФИО руководителя, наименование, эл. почта)	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
		1	1	Изменение ценовой категории	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Переоформление договора на новое лицо	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
		Расторжение договора	1	Принятие решения о расторжении договора	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Выставление счета потребителю	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
	1		Контроль над соблюдением порядка расторжения договора потребителем	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
	1		Информирование СО о расторжении договора	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
	Установка/замена ПУ	1	Планирование и согласование работ	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
		1	Проведение подготовительных работ к проведению процедуры замены/установки ПУ	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
		1	Установка/замена ПУ	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
		1	Обработка результатов процедуры установки/замены ПУ	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
	Проведение контрольной/внеплановой проверки ПУ	1	Планирование и согласование работ	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
		1	Проведение подготовительных работ к проведению выездной проверки	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
		1	Проверка ПУ	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
1		Обработка результатов проведенной проверки	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет			
Допуск прибора учета в эксплуатацию	1	Работа с заявками на допуск ПУ в эксплуатацию	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет			
	1	Проведение процедуры допуска ПУ в эксплуатацию	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет			
	1	Обработка результатов допуска ПУ в эксплуатацию	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет			
Планирование графика расчета	1	Формирование	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет			
	1	Согласование и утверждение	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет			
1	Доведение до ответственных лиц	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет				
Работа с показаниями и данными об электропотреблении	1	Работа с обращениями о проведении перерасчёта	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	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 «ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА» В ЧАСТИ, КАСАЮЩЕЙСЯ ОБЩЕСИСТЕМНОГО И ПРИКЛАДНОГО ПО

ГРУППА бизнес-функций	БИЗНЕС-ФУНКЦИЯ 1 УРОВНЯ	БИЗНЕС-ФУНКЦИЯ 2 УРОВНЯ	ПРИ-ОРИТЕТ	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	Реализация электрической энергии на розничном рынке (ФЛ)	Работа с показаниями и данными об электропотреблении	1	Приём показаний	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Приём актов о неучтённом потреблении	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Первичная проверка (в т. ч. взаимодействие с потребителем) показаний	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
		1	Заключение договора до завершения процедуры технологического присоединения	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
		1	Заключение договора купли-продажи э/э, произведенной на объектах микрогенерации	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
		Сопровождение договоров с ТСО на услуги по передаче ЭЭ и М	1	Формирование объемов и стоимости услуг по передаче электрической энергии, объема и стоимости электрической энергии, приобретаемой сетевыми организациями в целях компенсации потерь	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Сверка полезного отпуска с СО	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Контроль и организация работы с актами безучетного потребления	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Обеспечение заключения договоров оказания услуг по передаче электроэнергии, купли-продажи электрической энергии в целях компенсации потерь	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Осуществление контроля качества поставляемой электрической энергии потребителям	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
	1		Организация и контроль введения ограничения подачи электрической энергии потребителям в случае возникновения дефицита мощности в энергосистеме	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
	Организация и ведение расчетов с потребителями ЭЭ и М на розничных рынках (процессинг), (ЮЛ)		Обработка показаний	1	Приём реестров от ЭСК	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет
		1		Сопровождение АИИСКУЭ	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
		1		Запуск процессов загрузки показаний в ИС	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
		1		Устранение ошибок загрузки	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
		Проведение операций расчётов и перерасчётов с потребителями за электроэнергию и услуги ЖКХ	1	Формирование авансовых начислений	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Формирование полезного отпуска	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Отработка аномалий	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Расчёт резервируемой мощности	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Расчёт ПУНЦ	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
1			Расчёт стоимости	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
1			Расчёт пени	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
Формирование платежно-расчетных документов		1	Проверка начислений	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
		1	Формирование ПРД	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
	1	Проверка ПРД	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет			
	1	Отправка по ЭДО потребителю	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет			
	1	Печать ПРД / конвертирование	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет			
	1	Подписание ПРД	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет			
Работа с банковскими выписками, реестрами платежей платёжных агентов, кредитных организаций и РСО в информационной системе	1	Передача потребителю	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет			
	1	Загрузка банковской выписки в информационную систему	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет			
			1	Загрузка реестров оплат в информационную систему	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	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 серьёзная 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 «ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА» В ЧАСТИ, КАСАЮЩЕЙСЯ ОБЩЕСИСТЕМНОГО И ПРИКЛАДНОГО ПО

ГРУППА бизнес-функций	БИЗНЕС-ФУНКЦИЯ 1 УРОВНЯ	БИЗНЕС-ФУНКЦИЯ 2 УРОВНЯ	ПРИО-РИТЕТ	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	Работа с банковскими выписками, реестрами платежей платёжных агентов, кредитных организаций и РСО в информационной системе		1	Проверка результатов автоматической обработки строк БВ, ручная привязка строк БВ к договорам	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
			1	Розыск платежей (не выясненные)	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
			1	Отработка платежей по письмам потребителей от ЭСК	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
			1	Разноска оплаты на начисления автоматически в БС	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
			1	Проверка итогов автоматизированной разности платежей	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
			1	Разноска оплаты на начисления в ручную (перерасноска)	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
			1	Проведение в БД операций переброски оплат за предыдущие периоды	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
			1	Ввод в БД информации по возвратам, взаимозачётам (отражение в БД факта возврата/взаимозачётов)	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
			1	Ввод в БД информации списаниям КЗ и ДЗ (отражение в БД факта списания)	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
			1	Проведение операций зачёта КЗ в ДЗ	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
			1	Проведение операций зачёта КЗ в авансы	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
			1	Ежедневная сверка/сдача ежемесячно отчётности в бухгалтерию, подготовка документов по запросам налоговых органов от ЭСК	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
	Отчетность (бухгалтерская, аналитическая, обязательная в органы региональной власти)		1	Формирование ОРЦ отчетности для ЭСК	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
			1	Обязательная	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
			1	Аналитическая	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
	Предоставление информации в ГИС ЖКХ		1	Направление сформированной информации для размещения в ГИС ЖКХ	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
			1	Сбор и обработка статистики по ошибкам и устранение некорректных данных	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
			1	Повторная загрузка информации в ГИС ЖКХ	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
	Организация и ведение расчетов с потребителями ЭЭ и М на розничных рынках (процессинг), (ЮЛ)		Обработка показаний	1	Приём реестров от ЭСК	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
				1	Сопровождение АИИСКУЭ	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
				1	Запуск процессов загрузки показаний в ИС	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
				1	Устранение ошибок загрузки	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
	Проведение операций расчётов и перерасчётов с потребителями за электроэнергию и услуги ЖКХ			1	Формирование авансовых начислений	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
				1	Формирование полезного отпуска	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
				1	Отработка аномалий	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
				1	Расчёт резервируемой мощности	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
				1	Расчёт ПУНЦ	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
				1	Расчёт стоимости	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
				1	Расчёт лени	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
				1	Проверка начислений	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
	Формирование платежно-расчетных документов			1	Формирование ПРД	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
				1	Проверка ПРД	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
				1	Отправка по ЭДО потребителю	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
				1	Печать ПРД / конвертирование	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
				1	Подписание ПРД	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
				1	Передача потребителю	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	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 серьёзная 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 «ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА» В ЧАСТИ, КАСАЮЩЕЙСЯ ОБЩЕСИСТЕМНОГО И ПРИКЛАДНОГО ПО

ГРУППА бизнес-функций	БИЗНЕС-ФУНКЦИЯ 1 УРОВНЯ	БИЗНЕС-ФУНКЦИЯ 2 УРОВНЯ	ПРИО-РИТЕТ	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	Организация и ведение расчетов с потребителями ЭЭ и М на розничных рынках (процессинг), (ЮЛ)	Работа с банковскими выписками, реестрами платежей платёжных агентов, кредитных организаций и РСО в информационной системе	1	Загрузка банковской выписки в информационную систему	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
			1	Загрузка реестров оплат в информационную систему	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
			1	Проверка результатов автоматической обработки строк БВ, ручная привязка строк БВ к договорам	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
			1	Розыск платежей (не выясненные)	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
			1	Отработка платежей по письмам потребителей от ЭСК	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
			1	Разноска оплаты на начисления автоматически в БС	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
			1	Проверка итогов автоматизированной разности платежей	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
			1	Разноска оплаты на начисления в ручную (перерасноска)	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
			1	Проведение в БД операций переброски оплат за предыдущие периоды	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
			1	Ввод в БД информации по возвратам, взаимозачётам (отражение в БД факта возврата/взаимозачётов)	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
			1	Ввод в БД информации списаниям КЗ и ДЗ (отражение в БД факта списания)	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
			1	Проведение операций зачёта КЗ в ДЗ	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
	1	Проведение операций зачёта КЗ в авансы	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет				
	1	Ежедневная сверка/сдача ежемесячно отчётности в бухгалтерию, подготовка документов по запросам налоговых органов от ЭСК	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет				
	Отчетность (бухгалтерская, аналитическая, обязательная в органы региональной власти)	1	Формирование ОРЦ отчетности для ЭСК	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет			
		1	Обязательная	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет			
		1	Аналитическая	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет			
	Анализ дебиторской задолженности			1	Формирование отчетности по ДЗ по сегментам для проведения анализа	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
				1	Планирование работы с ДЗ в отчетном периоде	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
	Разработка и утверждение плана мероприятий по погашению дебиторской задолженности.			1	Формирование плана мероприятий по погашению ДЗ	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
				1	Утверждение плана мероприятий по погашению ДЗ	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
	Формирование резервов по сомнительным долгам			1	Загрузка информации	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
				1	Расчет резерва	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
				1	Формирование и проверка отчетности	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
Управление дебиторской/кредиторской задолженностью (ЮЛ)	Информирование потребителя о задолженности		1	Формирование списка неплательщиков	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
			1	Обзвон потребителей	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
			1	Направление уведомления о задолженности по электронной почте и смс	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
Ограничение режима потребления электрической энергии			1	Формирование и направление уведомления об ограничении режима потребления потребителю	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
			1	Направление уведомления об ограничении потребителя в СО	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
			1	Контроль поступления оплаты	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
			1	Приостановление расчетов	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
			1	Возобновление режима потребления ээ	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
			1	Контроль самоограничения потребителя	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
1	Контроль соблюдения режима ограничения	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	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 «ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА» В ЧАСТИ, КАСАЮЩЕЙСЯ ОБЩЕСИСТЕМНОГО И ПРИКЛАДНОГО ПО

ГРУППА бизнес-функций	БИЗНЕС-ФУНКЦИЯ 1 УРОВНЯ	БИЗНЕС-ФУНКЦИЯ 2 УРОВНЯ	ПРИО-РИТЕТ	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	Реструктуризация задолженности/отсрочка платежа		1	Работа с обращением потребителя на предоставление рассрочки платежа	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Принятие решения о целесообразности реструктуризации задолженности	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Согласование и подписание соглашения о реструктуризации задолженности	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
	Размещение информации о неплательщиках в СМИ		1	Принятие решения о целесообразности уведомления ОГВ	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Контроль поступления оплат	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
	Информирование органов государственной власти (ОГВ)		1	Принятие решения о целесообразности уведомления ОГВ	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Формирование и направления обращения	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
	Претензионно-исковая работа		1	Формирование и направление претензии потребителю	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Контроль поступления оплаты	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Формирование пакета документов для подачи искового заявления	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
	Формирование прогнозных величин уровня ДЗ для бизнес-плана и среднесрочных планов.		1	Анализ статистики прогнозных величин	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Формирование прогнозных значений	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
	Анализ дебиторской задолженности		1	Формирование отчетности по ДЗ по сегментам для проведения анализа	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Планирование работы с ДЗ в отчетном периоде	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
	Разработка и утверждение плана мероприятий по погашению дебиторской задолженности.		1	Формирование плана мероприятий по погашению ДЗ	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Утверждение плана мероприятий по погашению ДЗ	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
	Формирование резервов по сомнительным долгам		1	Формирование отчета по сомнительным долгам	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Анализ и утверждение резерва по сомнительным долгам	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
	Информирование потребителя о задолженности		1	Формирование списка неплательщиков	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Обзвон потребителей	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Направление уведомления о задолженности по электронной почте и смс	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
	Ограничение режима потребления электрической энергии		1	Формирование и направление уведомления об ограничении режима потребления потребителю	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Направление уведомления об ограничении потребителя в СО	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Контроль поступления оплаты	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Приостановление расчетов	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Возобновление режима потребления ээ	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Контроль самоограничения потребителя	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Контроль соблюдения режима ограничения	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
	Заключение договора цессии		1	Принятие решения о целесообразности заключения договора цессии	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Подготовка, согласование и подписание договора цессии	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Подача заявления в суд о передаче долговых обязательств	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
	Работа с коллекторскими агентствами		1	Согласование и подписание договора с коллекторским агентством	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Контроль поступления оплаты	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
	Размещение информации о неплательщиках в СМИ		1	Принятие решения о целесообразности уведомления ОГВ	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Контроль поступления оплат	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
	Информирование органов государственной власти (ОГВ)		1	Принятие решения о целесообразности уведомления ОГВ	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Формирование и направления обращения	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	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 «ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА» 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	
ОСНОВНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ	Управление дебиторской/кредиторской задолженностью (ЮЛ)	Претензионно-исковая работа	1	Формирование и направление претензии потребителю	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
			1	Контроль поступления оплаты	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
			1	Формирование пакета документов для подачи искового заявления	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
	Управление взаимодействия с клиентами	Очное обслуживание	1	Обслуживание клиентов в Клиентском офисе	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
			1	Обслуживание клиентов через АСВК (говорящая голова)	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
			1	Обслуживание клиентов в мобильном офисе	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
		Заочное обслуживание	1	Обслуживание клиентов в интерактивных сервисах	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
			1	Обслуживание клиентов по телефону	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
			1	Обслуживание письменных обращений клиентов	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
		Сбытовая деятельность	1	Биллинг	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
		Сбытовая деятельность	2	ПИР (претензионно-исковая работа)	ПАО "Интер РАО"							
		ЖКУ	Ведение агентского договора	1	Проведение мероприятий для заключения агентского договора	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
				1	Подготовка, согласование и подписание договора с принципалом	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
	1			Получение базы данных принципала и ее адаптация (миграция), настройка ПО.	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
	1			Перевод денежных средств в адрес принципала, согласно договору.	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
	1			Предоставление ежемесячной отчетности	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
	1			Мониторинг актуальности условий договора	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
	1			Заключение доп. соглашений в случае изменений в договоре	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
	Актуализация БД		1	Расторжение агентского договора, передача БД принципала, списание сальдо.	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
			1	Получение от принципала указаний для внесения изменений в БД, а также от абонента в зависимости от договора.	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
			1	Открытие (в том числе и настройка НСИ), закрытие услуг	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
	Актуализация БД, согласно полученным указаниям		1	Проведение балансировки денежных средств и переноса сальдо между услугами и поставщиками	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
			1	Загрузка новых данных от принципала	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
			1	Проведение недопоставки, временного отключения услуг	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
			1	Занесение полученных показаний ОДПУ или ИПУ	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
			1	Проведение корректировок на ЛС	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
			1	Смена управляющей компании	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
			1	Смена поставщика	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
			1	Списание баланса	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
			1	Занесение корректировочных сумм перерасчета	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
1			Настройка по применению пени	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет			
Проверка корректности произведенных изменений	1		Настройка по применению повышающего коэффициента	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет			
	1		Смена тарифов	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет			
	1		Смена нормативов	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет			
Расчет и выставление платежных документов	1		Заведение ИПУ и ОДПУ	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет			
	1		Анализ загруженных данных по приборам учета в части изменения коммунального ресурса и выявление аномальных расходов	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет			
	1		Отработка аномальных расходов	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет			
	1		Повторный анализ загруженных данных после отработки аномалий	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет			
	1		Разработка и согласование графика расчетов и выставления платежных документов	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет			
1	Проверка БД на предмет готовности к расчетам (все необходимые корректировочные действия произведены)		ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет				
1	Проведение массового перерасчета и начисления		ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	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 «ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА» В ЧАСТИ, КАСАЮЩЕЙСЯ ОБЩЕСИСТЕМНОГО И ПРИКЛАДНОГО ПО

ГРУППА бизнес-функций	БИЗНЕС-ФУНКЦИЯ 1 УРОВНЯ	БИЗНЕС-ФУНКЦИЯ 2 УРОВНЯ	ПРИО-РИТЕТ	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	ЖКУ	Расчет и выставление платежных документов	1	Проведение балансировки ДС	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Производство начисления пени	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Проверка и отработка аномалий расчета	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Формирование и проверка тестовых платежных документов	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Внесение корректировок по платежному документу (внесение информационных сообщений, исправление замечаний)	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Формирование боевых платежных документов	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Передача образов ЕПД на печать и доставку	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Закрытие расчетного периода	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Передача данных о начислениях сервисам и платежным агентам для взимания платы	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Закрытие финансового периода	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
	ЖКУ	Работа с банковскими выписками, реестрами платежей платёжных агентов, кредитных организаций и РСО в информационной системе	1	Загрузка банковской выписки в информационную систему	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Загрузка реестров оплат в информационную систему	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Проверка результатов автоматической обработки строк БВ, ручная привязка строк БВ к договорам	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Розыск платежей (не выясненные)	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Отработка платежей по письмам потребителей	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Загрузка безденежных реестров	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Разноска оплаты на начисления автоматически в БС	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Проверка итогов автоматизированной разности платежей	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Разноска оплаты на начисления в ручную (перерасноска)	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
			1	Проведение в БД операций переброски оплат за предыдущие периоды	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет	
ЖКУ	Управление ДЗ	1	Ввод в БД информации по возвратам, взаимозачётам (отражение в БД факта возврата/взаимозачётов)	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
		1	Ежедневная сверка/сдача ежемесячно отчётности в бухгалтерию, подготовка документов по запросам налоговых органов	ПАО "Интер РАО"	Oracle	Oracle Database	Программное обеспечение для решения отраслевых задач в области энергетики и нефтегазовой отрасли	Транзакционные СУБД	Нет		
ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	Управление экономикой предприятия	Оценка инициатив	2	Предпроектное и проектное управление по новым активностям/инициативам	ООО "Интер РАО - Экспорт" ООО "Интер РАО - Инжиниринг"	Oracle	Primavera P6 Professional Project Management	Системы управление проектами и портфелями проектов	Нет		
	Информационная безопасность	Обеспечение информационной безопасности	1	Обеспечение защиты сети предприятия	ПАО "Интер РАО", ООО "Интер РАО - ИТ", АО "Мосэнергосбыт"	Fortinet	Fortigate	Шлюзы (Обеспечение доступа к сетям связи)	Да		
	Управление ИТ	Управление ИТ-инфраструктурой	2	Централизованное управление АРМ и серверами	Группа «Интер РАО»	Microsoft	Microsoft SCCM	Системы инфраструктурного мониторинга	Нет		
	Общекорпоративные обеспечивающие бизнес-функции	Внутренние и внешние коммуникации	1	Обеспечения коммуникаций между сотрудниками холдинга в геораспределенной конфигурации (в первую очередь электронная почта)	Группа «Интер РАО»	Microsoft	Microsoft Exchange	Почтовые приложения	Нет		
	Управление ИТ-инфраструктурой	Корпоративный каталог пользователей	1	Обеспечивает управление учетными данными пользователей	Группа «Интер РАО»	Microsoft	Microsoft ActiveDirectory	Служба каталога (Общесистемные сервисы)	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