

«Централизованный биллинг»
Централизация ЮЛ (расчеты ЭЭ) на базе Oracle
СС&В и Оренбургского филиала ЭСБ+



	предпосылки			снижен ие трудоз атрат при расчет ах МКД	проведен ы предвари тельные работы по миграции	потенциальные трудности	ИТОГО	кол-во догово ров на 01.01.1 9 (ДУСД)
	стабиль ные ежемес ячные расчеты	у СС&В лучший функци онал, чем у ист. Биллинг а	возмож ность миграци и "по террито риям"					
ООО "ЭСК Гарант"	1	1	1	0			3	8 363
Кировский филиал		1		1	1		3	16 299
Свердловский филиал	1	?		2		-1	2	27 710
Удмуртский филиал	1	?		1		-1	0	15 548

Оценка произведена по филиалам уже работающим на Oracle СС&В. ООО ЭСК Гарант и Кировский филиал получили одинаковую оценку. Преимущество ООО ЭСК Гарант в меньшем размере и возможности поэтапной (по отделениям) централизации. Преимущество Кировского филиала в проведенных работах по тестовой миграции.

Ключевые условия для старта расчетов ЮЛ ЭЭ в Oracle СС&В:

- Доработка Oracle СС&В под требования филиала и законодательства (список в приложении).
- Готовность Oracle СС&В к работе с увеличенным объемом клиентов (ЛС).

Текущая оценка доработки Oracle СС&В под требования филиала и законодательства – 200 дн., с окончанием 13.01.2020, что ограничивает работы 2019 года этапами проработки бизнес-процессов, отработки миграции и проведения ее тестирования.

Предлагаем в 2019 году повести работы по подготовке миграции, тестированию миграции и обследованию бизнес-процессов ООО ЭСК Гарант и Кировского филиала. Переход в продуктивную среду осуществить в 2020 году (1 кв. – Киров, 2 кв. – Иваново)

Название задачи	Отв.	Длит.	Начало	Окончание
Аудит смежных с биллингом бизнес-процессов КФ	Наговицын Д.А.	60 дн.	Пн 03.06.19	Пт 23.08.19
Аудит смежных с биллингом бизнес-процессов ЭСК Гарант	Наговицын Д.А.	60 дн.	Пт 03.06.19	Чт 14.11.19
Доработка Oracle CC&V под требования филиала и законодательства (список в приложении)	Прянишников Д.Л.	200 дн.	Пн 13.05.19	Пн 13.01.20
Доработка исторических систем КФ и ЭСК Гарант для миграции (ориентировочно по 60 дн. на систему)	Фирсов А.Н. + Прусский К.	120 дн.	Пн 13.05.19	Пт 25.10.19
Миграция КФ				
Миграция данных на тестовую среду.	Прянишников Д.Л.	20 дн.	Чт 08.08.19	Ср 04.09.19
Тестовый расчет в 2-х базах августа 2019.				
Этап необходим для проверка скриптов миграции договорной схемы и входящего сальдо. По итогам тестового расчета устраняются ошибки скриптов миграции.	Керимова Л.П.	21 дн.	Чт 05.09.19	Чт 03.10.19
Подготовка данных для миграции из исторической системы на предпродуктив.	Прусский К.	5 дн.	дек. 2019	
Миграция данных на предпродуктивную среду	Прянишников Д.Л.	5 дн.	дек. 2019	
Предпродуктивный расчет в 2-х базах декабря 2019	Керимова Л.П.	20 дн.	дек. 2019	
Проведение нагрузочное тестирование	Прянишников Д.Л.	10дн.	дек. 2019	
!!! Подтверждена достаточность ресурсов для работы CC&V с новыми ЛС*	Прянишников Д.Л.	1 дн.	Пт 27.12.19	Пт 27.12.19
Продуктивная миграция	Прянишников Д.Л.	5 дн.	янов. 2020	
Продуктивный расчет января 2020	Керимова Л.П.	23 дн.	фев. 2020	
Миграция ЭСК Гарант				
Миграция данных на тестовую среду.	Прянишников Д.Л.	20 дн.	окт.19	ноя.19
Тестовый расчет в 2-х базах декабря 2019.				
Этап необходим для проверка скриптов миграции договорной схемы и входящего сальдо. По итогам тестового расчета устраняются ошибки скриптов миграции.	Керимова Л.П.	21 дн.	окт.19	ноя.19
Подготовка данных для миграции из исторической системы на предпродуктив.	Фирсов А.Н.	5 дн.	мар.20	
Миграция данных на предпродуктивную среду	Прянишников Д.Л.	5 дн.	мар. 2020	
Предпродуктивный расчет в 2-х базах марта 2020	Керимова Л.П.	20 дн.	мар. 2020	
!!! Подтверждена достаточность ресурсов для работы CC&V с новыми ЛС*	Прянишников Д.Л.	1 дн.	Пт 27.03.20	Пт 27.03.20
Продуктивная миграция	Прянишников Д.Л.	5 дн.	апр. 2020	
Продуктивный расчет апреля 2020	Керимова Л.П.	23 дн.	май. 2020	

* - приостановка тиража при недостаточности ресурсов Oracle CC&V для нового кол-ва ЛС

Приложение

№ пп	Задача	Доработки	Статус
1		Промежуточные СФ по бюджетникам - проработать вопрос с ЕМЦ	не выполнено
2		необходимо в СФ выводить гос.контракт - проработать вопрос с ЕМЦ	не выполнено
3		Проработать вопрос по массовой отправке первичных документов	не выполнено
4		Обсудить необходимость уведомления о КСФ	не выполнено
5	62290	Интерфейс КИЭСБ загрузка оплат ЮЛ из касс	Проектирование
6	60740	Новый вариант расчета в МЖД	Проектирование
7	61770	Интерфейс: КИЭСБ: выгрузка сальдо в кассы по ЮЛ	Реализация
8		Обсудить вопрос загрузки профилей. В профиле отсутствуют показания.	не выполнено
9	71004	Реализация налогового учета в соответствие с приказом 361	Проектирование (пока работы заморожены)
10	62251	Загрузка входящего сальдо	Тестирование (пока работы заморожены)
11	69842	Отсутствует максимальная мощность ТУ	Нет ФТ
12	87248, 87555	Доработка ПП создания и утверждения СФ для возможности запуска по нескольким ПАУ	Ожидание
13	93747	Разграничение доступа к каталогам загрузки ППУ	Ожидание
14	93741	Настройка ИК для загрузки ошибочных ППУ для разных ПАУ	Ожидание
15	69722	Конфигурация ролей и групп	Тестирование заказчика
16	51195	Оптимизация работы по большим договорам	Ожидание.
17	66668	ОДН от лица Гаранта	Ожидание.
18	78915	Дата начала договора в объекте СФ	Ожидание.
19	78120	Изменение первичной документации и Книг	Ожидание.
20	84813	Изменения пакетной печати первичной документации	Ожидание.
21	57419	Платежное требование	Уточнение требований
22	78119	Счет по итоговому расчету	Уточнение требований
23	62165	Доработка входных параметров отчета 300-Счет на оплату (плановый платеж)	Ожидание.
24	85018	Расчет 3-6 ЦК в случае головного интегрального ПУ по условию менее 2,5%	Уточнение требований
25	72322	использование типа характеристики KOD46UL в отчетности ЮЛ	Уточнение требований
26	65215	Доработка отчета 27431 - Перечень точек поставки ЭЭ	Ожидание.
27	69842	Отсутствует максимальная мощность ТУ	Уточнение требований