



**Успехи и особенности масштабного проекта перехода «ГазАртСтрой»
на комплекс решений «1С:ERP Управление строительной
организацией 2», «1С:Документооборот КОРП», «1С:ЗУП КОРП»**

ООО «ГАС» - выполняет полный комплекс от подготовительных до пуско-наладочных работ по строительству, реконструкции и капитальному ремонту объектов в нефтегазовой отрасли.



СЛОЖНАЯ ЛОГИСТИКА

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, МОСКВА, ОМСК, УСТЬ-КУТ,
ЧНГКМ, ЗНГКМ



БОЛЕЕ 18 000 СОТРУДНИКОВ

500+ АРМ

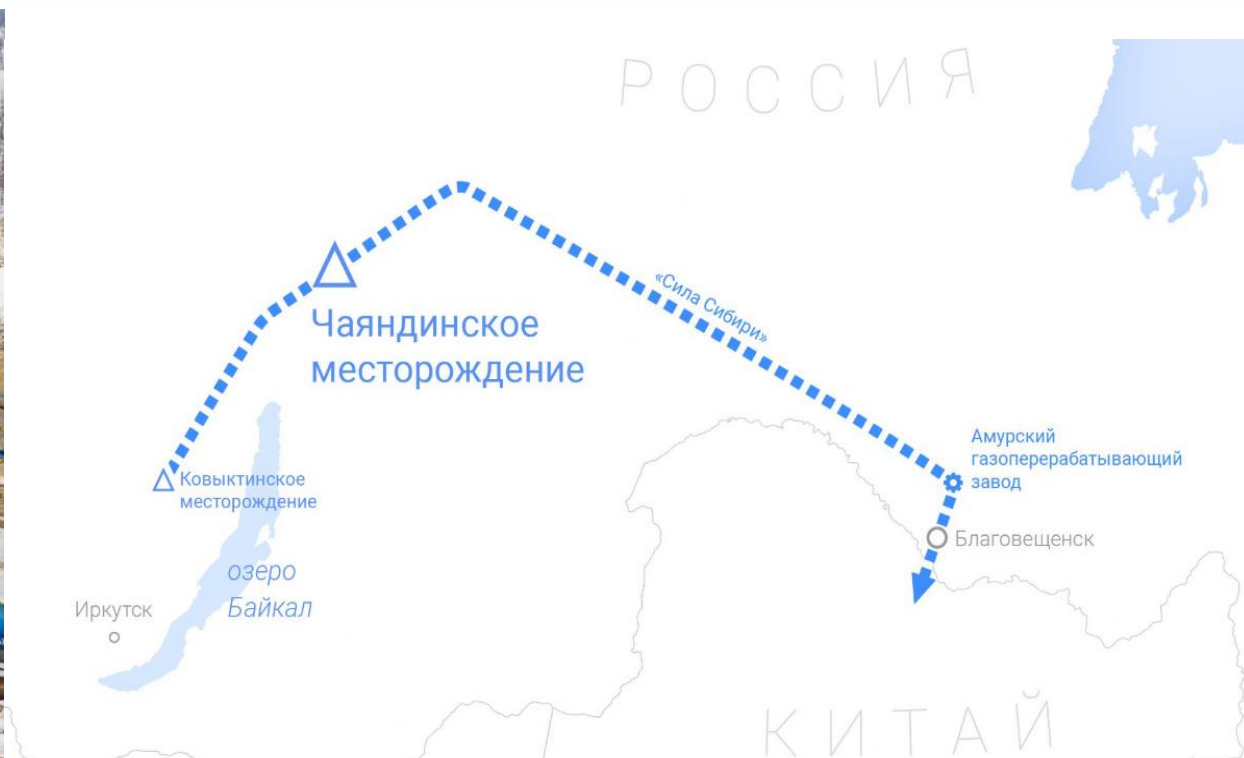


БОЛЕЕ 1 800 ЕДИНИЦ
СОБСТВЕННОЙ ТЕХНИКИ



Чаяндинское нефтегазоконденсатное месторождение (ЧНГКМ)

«ГАС» занимается обустройством месторождений, строительством и реконструкцией компрессорных станций и трубопроводов для транспортировки газа, нефти и продуктов переработки



Заполярье нефтегазоконденсатное месторождение (ЗНГКМ)





БАЗИСОМ ПОСТАВКИ ДЛЯ ВСЕХ ЗАКУПАЕМЫХ ТМЦ ОПРЕДЕЛЕН Г. ОМСК.
 ЭТО ОБУСЛОВЛЕНО ТЕМ, ЧТО Г. ОМСК ЯВЛЯЕТСЯ ГЕОГРАФИЧЕСКИМ ЦЕНТРОМ, ОБЪЕДИНЯЮЩИЙ В СЕБЕ ПЕРЕСЕЧЕНИЕ КРУПНЫХ ПОТОКОВ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО, АВТОМОБИЛЬНОГО И АВИАЦИОННОГО ТРАНСПОРТА, ЧТО В СВОЮ ОЧЕРЕДЬ ОБЕСПЕЧИВАЕТ ИДЕАЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ ПЕРЕВАЛКИ И ОТПРАВКИ ТМЦ НА ЧАЯНДИНСКОЕ И ЗАПОЛЯРНОЕ НГКМ.

Блок «Строительное производство»:

- Покрывает до 90% всех процессов;
- Нет альтернатив Комплексной информационной системы
- для Ген подрядчика, Подрядчика;
- Есть вся нужная аналитика для управления стройкой;
- Возможность частичного использования функционала, не нужно сразу перестраивать весь процесс стройки.

Функционал ERP:

- Комплексная система для построения оперативного, бухгалтерского и управленческого учета;
- Встроена подсистема Бюджетирования. Быстро настраиваются бюджеты и сбор факта
- Интеграция с 1С Документооборот. Значительно расширяет процессный подход к управлению.

Блок управления финансами

Модуль «Регламентированный учет»

Модуль «Управление персоналом и расчет заработной платы»

1С: ЗУП (КОРП)

1С: Документооборот

Общий блок

Блок управления производством

Модуль «Управление строительным производством»

Модуль «Управление проектно-сметной документацией»

Модуль «Управление приемо-сдаточной документацией»

Модуль «Управление материально-техническим снабжением»

Модуль «Управление закупками»

Модуль «Управление складом и запасами»

Модуль «Управление автотранспортом и механизмами»

Блок управления ресурсами

- **Блок подготовки производства**

Экспертиза проектной документации, планирование потребности в проектных материалах в разрезе проектных аналитик

- **Заявочная система обеспечения «разовых» потребностей**

в материалах

Планирование обеспечения подразделений материальными ценностями (канцтовары, инструмент, расходные материалы, запчасти и пр.)

- **Распределение потребностей по ответственным менеджерам по закупкам**

Назначение кураторов закупок по проектным и непроектным потребностям в МТР до начала закупочной деятельности

- **Отражение отгрузок от поставщика документом Уведомление об отгрузке**

Передача информации от закупщиков складским службам, оформление доверенностей, заявок на проведение предварительной приемки МТР. Точка сбора файлов документов качества

- **Учет закупок и товародвижения в разрезе потребностей**

Закупки производятся по потребностям, которые наделены своими аналитиками

- **Расчет з/п методом «от обратного»**

Фактическая сумма на руки, регламентированная сумма (по договору) – исходные данные.

- **Автоматизация использования ТСД, интеграция с устройствами Data Mobile**

- **Автоматизация заправок ГСМ на базе «ТОПАЗ-АЗС»**

1С: ERP. Управление строительной организацией 2

Управление инвестиционной деятельностью

Смета-3

Управление материально-техническим обеспечением

УАТ. Диспетчеризация

Управление строительным производством

УАТ. Стоимостной учет

1С: ERP. Управление предприятием 2

Мониторинг и анализ деятельности

Управление финансами

Бюджетирование и казначейство

Бюджет строительства

Управление производством

Управление затратами и расчет c/c

Регламентированный учет РСБУ МСФО

ПБУ 2/2008

Управление закупками

Складское хозяйство

Управление запасами

Учет инвестиционного НДС в стройке

Организация ремонтов

Управление персоналом и расчет ЗП

Управление продажами

План потребности в материалах

Нормативно справочная информация (НСИ)

НСИ

Модуль Аренда и Управление недвижимостью

Модуль Управление продажами недвижимостью

1С: Документооборот

Доработки ГАС

УАТ. Ремонты

Закупки. Заявочная система

Подготовка производства (ДПП)

ТСД. Data mobile

Заправки ГСМ

Легенда:

Запущено

В работе

Не будем использовать

Еще не запустили



ПОСТАВКА ЗЧ

ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ ПОСТУПАЮТ НА ВХОДНОЙ СКЛАД Г. ОМСК ПОСЛЕ ЧЕГО ПРОИЗВОДИТСЯ ПЕРЕСЧЕТ И СВЕРКА С ОРИГИНАЛАМИ ПРЕДОСТАВЛЕННЫХ ЭКСПЕДИТОРСКИХ ДОКУМЕНТОВ ДАЛЕЕ ПРОИЗВОДИТСЯ СВЕРКА С НАИМЕНОВАНИЯМИ В ДОКУМЕНТЕ УВЕДОМЛЕНИЕ ОБ ОТГРУЗКЕ (В СЛУЧАЕ ВЫЯВЛЕНИЯ РАСХОЖДЕНИЯ ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ НЕ ПРИНИМАЮТСЯ) ДАЛЕЕ ПОДПИСЫВАЮТСЯ ОРИГИНАЛЫ ДОКУМЕНТОВ И ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ ПЕРЕХОДЯТ В СТАТУС ОТГРУЖЕННЫХ



ПЕРЕСЧЕТ ЗЧ

ПОСЛЕ РАЗГРУЗКИ ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ ФОРМИРУЮТСЯ НЕОБХОДИМЫЕ ДОКУМЕНТЫ В ПРОГРАММНОМ ПРОДУКТЕ 1С ЕРП УСО, ПЕЧАТАЮТСЯ ЭТИКЕТКИ, ЭТИКЕТКИ НАКЛЕИВАЮТСЯ НА КАЖДУЮ ЗАПАСНУЮ ЧАСТЬ. ПОСЛЕ ОКЛЕИВАНИЯ ЭТИКЕТКАМИ И ПОЯВЛЕНИЯ ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ В ПОДОТЧЕТЕ ЗАВЕДУЮЩЕГО СКЛАДОМ ПРОИЗВОДИТСЯ ПРОВЕРКА ОТОБРАЖЕНИЯ НАЛИЧИЯ ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ ПРИ ПОМОЩИ ТСД ПОСЛЕ ЧЕГО РАСПРЕДЕЛЯЮТСЯ ПО ЯЧЕЙКАМ



НАНЕСЕНИЕ ЭТИКЕТОК

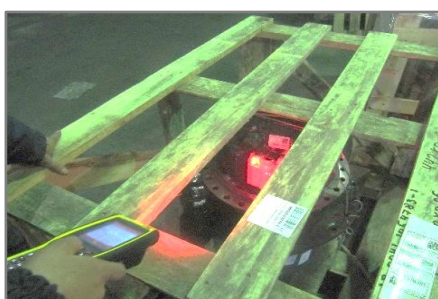


РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЗЧ ПО ЯЧЕЙКАМ ХРАНЕНИЯ



ПРИ СЧИТЫВАНИИ ТСД ЭТИКЕТКИ МОЖНО ПОЛУЧИТЬ СЛЕДУЮЩУЮ ИНФОРМАЦИЮ:

1. ШТРИХКОД
2. КОЛИЧЕСТО НА СКЛАДЕ
3. НОМЕР ЯЧЕЙКИ ХРАНЕНИЯ

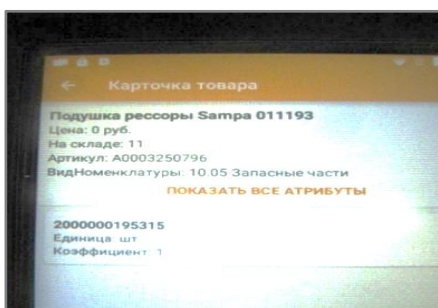


СКАНИРОВАНИЕ ТСД



ПОДГОТОВКА ЗЧ ДЛЯ ОТПРАВКИ

- QR КОД
1. НОМЕР ЗАЯВКИ НА ЗАКУПКУ
 2. ДАТА ЗАЯВКИ НА ЗАКУПКУ
 3. НОМЕР ЗАКАЗА ПОСТАВЩИКУ
 4. НОМЕР УВЕДОМЛЕНИЯ ОБ ОТГРУЗКЕ



ИНФОРМАЦИЯ ТСД



ОТПРАВКА ЗЧ АВТОТРАНСПОРТОМ
АВИА-ЧАРТЕР (СРОЧНАЯ ДОСТАВКА)
ЖД (КРУПНОГАБАРИТНЫЙ)



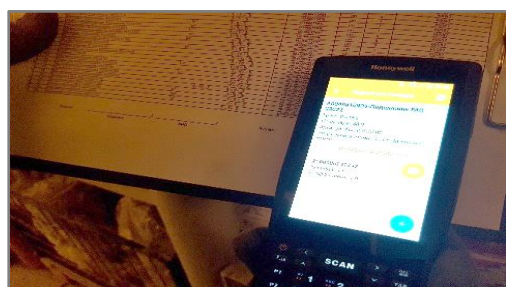
ПРИБЫТИЕ ЗЧ



ПЕРЕСЧЕТ ЗЧ



СКАНИРОВАНИЕ ТСД



ИНФОРМАЦИЯ ТСД



РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЗЧ ПО
ЯЧЕЙКАМ ХРАНЕНИЯ

ПРИ ПРИБЫТИИ ПАРТИИ ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ НА ЧАЯНДИНСКОЕ НГКМ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПЕРЕСЧЕТ, ПРОВЕРКА НА ЦЕЛОСТНОСТЬ, ОФОРМЛЯЮТСЯ ВСЕ НЕОБХОДИМЫЕ ДОКУМЕНТЫ, ПОСЛЕ ЧЕГО ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ РАЗМЕЩАЮТСЯ ПО ЯЧЕЙКАМ ХРАНЕНИЯ.

НА СЕГОДНЯШНИЙ ДЕНЬ ВНЕДРЯЕТСЯ ФУНКЦИОНАЛ ОТПРАВКИ И ПРИЕМКИ ЗЧ ПРИ ПОМОЩИ ТСД, ЧТО ПОЗВОЛИТ АВТОМАТИЗИРОВАТЬ ДАННЫЙ ПРОЦЕСС В ЧАСТИ ПОДГОТОВКИ ОТГРУЗОЧНЫХ ДОКУМЕНТОВ ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ.



ОРГАНИЗАЦИЯ
ХРАНЕНИЯ



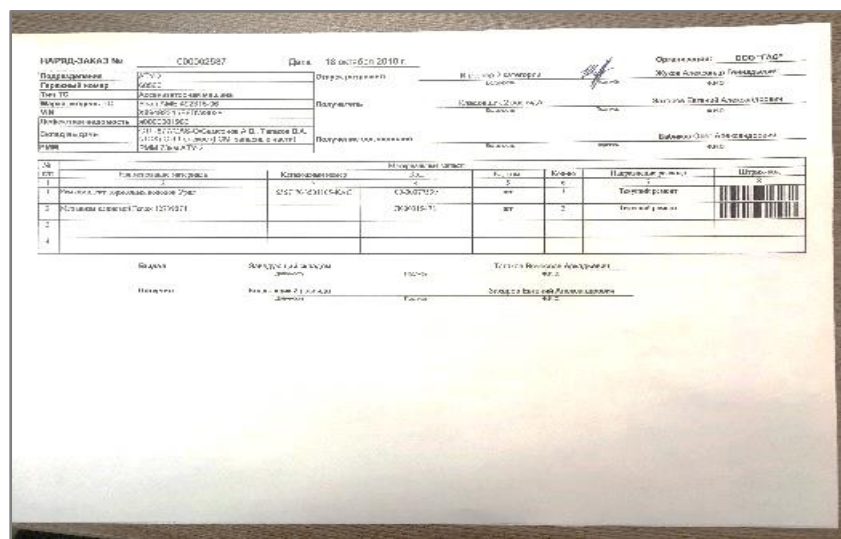
ПРИ НЕОБХОДИМОСТИ ПОСТАНОВКИ ТЕХНИКИ НА ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ПОСРЕДСТВОМ 1С ЕРП УСО ОФОРМЛЯЕТСЯ ДОКУМЕНТ «ЗАЯВКА НА РЕМОНТ» НА ОСНОВАНИИ КОТОРОГО ФОРМИРУЕТСЯ «РЕМОНТНЫЙ ЛИСТ» ТЕХНИКА НАПРАВЛЯЕТСЯ В РММ, ГДЕ ПРОИЗВОДИТСЯ ДИАГНОСТИКА НЕИСПРАВНОСТЕЙ И ОФОРМЛЕНИЕ ДЕФЕКТНОЙ ВЕДОМОСТИ, КОТОРАЯ В СВОЮ ОЧЕРЕДЬ ЯВЛЯЕТСЯ ОСНОВАНИЕМ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ ДОКУМЕНТА НАРЯД-ЗАКАЗ И ПОЛУЧЕНИЯ ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ СО СКЛАДА, ЛИБО ФОРМИРОВАНИЯ ЗАЯВКИ НА ЗАКУПКУ ПРИ ОТСУТСТВИИ НА СКЛАДАХ НЕОБХОДИМЫХ ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ.

ПОСЛЕ УСТАНОВКИ ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ ФОРМИРУЕТСЯ АКТ УСТАНОВКИ.

ОРИГИНАЛ АКТА УСТАНОВКИ И ДЕФЕКТНОЙ ВЕДОМОСТИ, ПОСЛЕ ПРОВЕРКИ ФАКТИЧЕСКОЙ УСТАНОВКИ ИНСПЕКТОРОМ ОЗКИ И НАНЕСЕНИЯ СООТВЕТСТВУЮЩЕЙ ОТМЕТКИ, СОВМЕСТНО С ДЕМОНТИРОВАННЫМИ ДЕТАЛЯМИ ПЕРЕДАЕТСЯ НА СКЛАД ВЫДАЧИ ДЛЯ ОФОРМЛЕНИЯ АКТА НА СПИСАНИЕ.

НЕПРИГОДНЫЕ К ДАЛЬНЕЙШЕМУ ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ДЕТАЛИ ЦЕНТРАЛИЗОВАНО ОТПРАВЛЯЮТСЯ НА УТИЛИЗАЦИЮ, А ДЕТАЛИ КОТОРЫЕ ВОЗМОЖНО ОТРЕМОНТИРОВАТЬ (КПП, ДВС, РК И Т.Д.) ПРИНИМАЮТСЯ К ЦЕНТРАЛИЗОВАННОМУ УЧЕТУ, ДЕФЕКТУЮТСЯ, РЕМОНТИРУЮТСЯ И ПЕРЕДАЮТСЯ НА ХРАНЕНИЕ ДЛЯ ДАЛЬНЕЙШЕЙ ВЫДАЧИ.





НАРЯД-ЗАКАЗ
ОСНОВАНИЕ ДЛЯ
ВЫДАЧИ ЗЧ



СБОР ЗЧ



ОПРЕДЕЛЕНИЕ МЕСТА
ХРАНЕНИЯ



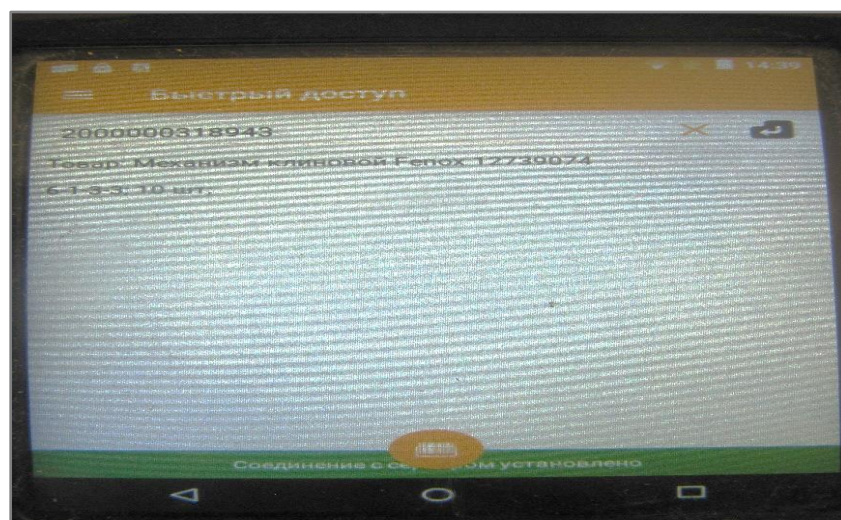
ВЫДАЧА В РЕМОНТ

ОТВЕТСТВЕННЫЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ПОЛУЧАТЕЛЯ ПРЕДЪЯВЛЯЕТ НА «СКЛАД ВЫДАЧИ» ДОЛЖНЫМ ОБРАЗОМ ОФОРМЛЕННЫЙ НАРЯД-ЗАКАЗ

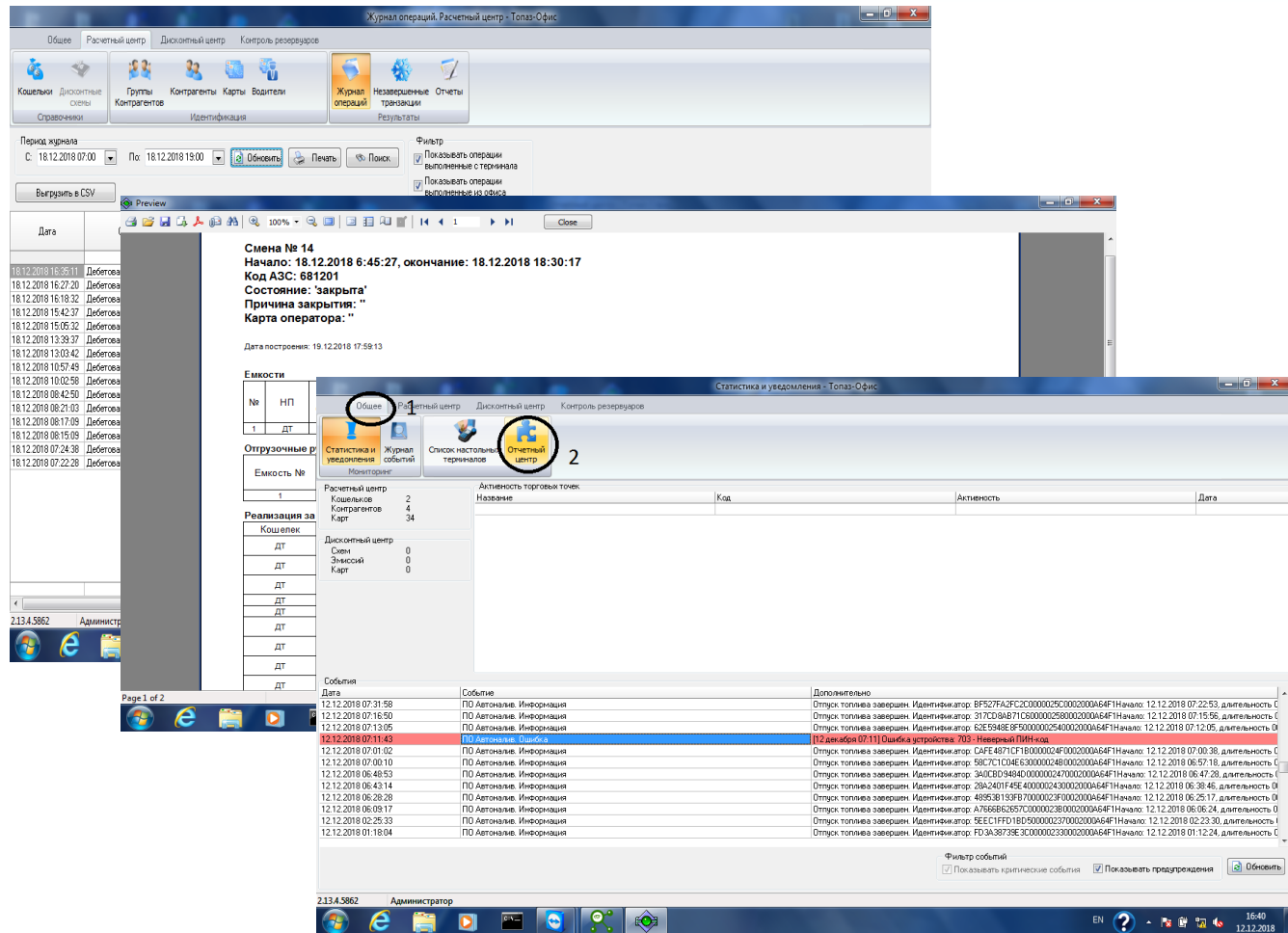
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ «СКЛАДА ВЫДАЧИ» ПРИ ПОМОЩИ ТСД СКАНИРУЕТ ШТРИХ-КОД НАПРОТИВ НЕОБХОДИМОЙ ПОЗИЦИИ ДЛЯ ВЫДАЧИ И НА ЭКРАНЕ ОТОБРАЖАЕТСЯ НОМЕР ЯЧЕЙКИ ХРАНЕНИЯ

ИНФОРМАЦИЯ
ТСД

ПОСЛЕ ОПРЕДЕЛЕНИЯ НОМЕРА ЯЧЕЙКИ ХРАНЕНИЯ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ СКЛАДА БЕЗПРЕПЯТСТВЕННО КОМПЛЕКТУЕТ ВСЬ ПЕРЕЧЕНЬ ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ УКАЗАННЫХ В НАРЯД-ЗАКАЗЕ И ПРОИЗВОДИТ ВЫДАЧУ



ПОСЛЕ ВЫДАЧИ, ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ ПЕРЕХОДЯТ В СТАТУС ВЫДАНО В РЕМОНТ И НЕ МОГУТ БЫТЬ ВКЛЮЧЕНЫ В ПОСЛЕДУЮЩИЕ НАРЯД-ЗАКАЗЫ, ОДНАКО ЧИСЛЯТСЯ НА БУХГАЛТЕРСКОМ УЧЕТЕ ДО ПОДГОТОВКИ ДОКУМЕНТОВ НА СПИСАНИЕ И СПИСАНИЯ БУХГАЛТЕРИЕЙ

Журнал операций, Расчетный центр - Топаз-Офис

Общие | Расчетный центр | Дисконтный центр | Контроль резервуаров

Кошельки | Группы | Контрагенты | Карты | Водители | Журнал операций | Назначенные транзакции | Справочники | Идентификация | Результаты

Период журнала: С: 18.12.2018 07:00 | По: 18.12.2018 18:00 | Обновить | Печать | Поиск | Фильтр: Показать операции выполненные в терминале | Показать операции выполненные из офиса

Выгрузить в CSV

Дата	Смена	Длительность
18.12.2018 16:35:11	Дебетовая	
18.12.2018 16:27:20	Дебетовая	
18.12.2018 16:18:32	Дебетовая	
18.12.2018 15:42:37	Дебетовая	
18.12.2018 15:05:32	Дебетовая	
18.12.2018 13:38:37	Дебетовая	
18.12.2018 13:03:43	Дебетовая	
18.12.2018 10:57:48	Дебетовая	
18.12.2018 10:02:59	Дебетовая	
18.12.2018 08:42:50	Дебетовая	
18.12.2018 08:21:03	Дебетовая	
18.12.2018 08:17:09	Дебетовая	
18.12.2018 08:15:09	Дебетовая	
18.12.2018 07:24:38	Дебетовая	
18.12.2018 07:22:28	Дебетовая	

Смена № 14
Начало: 18.12.2018 6:45:27, окончание: 18.12.2018 18:30:17
Код АЗС: 681201
Состояние: 'закрыта'
Причина закрытия: ''
Карта оператора: ''

Дата построения: 19.12.2018 17:59:13

Емкости

№	НП	ДТ
1		

Отгрузочные пункты

Емкость №	Кошельки	Контрагенты	Карт
1	2	4	34

Реализация за Кошелек

ДТ	Сем	Эксплицит	Карт
ДТ	0	0	0
ДТ	0	0	0
ДТ	0	0	0
ДТ	0	0	0
ДТ	0	0	0
ДТ	0	0	0
ДТ	0	0	0

События

Дата	Событие	Дополнительно
12.12.2018 07:31:58	ПО Автономия. Информация	Отпуск топлива завершен. Идентификатор: BF527FA2FC3C0000025C0002000A64F1Начало: 12.12.2018 07:22:53, длительность: С
12.12.2018 07:16:50	ПО Автономия. Информация	Отпуск топлива завершен. Идентификатор: 317C0A8B71C6000002580002000A64F1Начало: 12.12.2018 07:15:56, длительность: С
12.12.2018 07:13:05	ПО Автономия. Информация	Отпуск топлива завершен. Идентификатор: 62E5948E8F50000002540002000A64F1Начало: 12.12.2018 07:12:05, длительность: С
12.12.2018 07:11:45	ПО Автономия. Информация	Отпуск топлива завершен. Идентификатор: 789C...Начало: 12.12.2018 07:11:45, длительность: С
12.12.2018 07:01:02	ПО Автономия. Информация	Отпуск топлива завершен. Идентификатор: SAFE4871CF1B0000024F0002000A64F1Начало: 12.12.2018 07:00:38, длительность: С
12.12.2018 07:00:10	ПО Автономия. Информация	Отпуск топлива завершен. Идентификатор: 58C7C1C046B3000002480002000A64F1Начало: 12.12.2018 06:57:18, длительность: С
12.12.2018 06:48:53	ПО Автономия. Информация	Отпуск топлива завершен. Идентификатор: 3A0C8094840000002470002000A64F1Начало: 12.12.2018 06:47:29, длительность: С
12.12.2018 06:43:14	ПО Автономия. Информация	Отпуск топлива завершен. Идентификатор: 28A2401F4E84000002430002000A64F1Начало: 12.12.2018 06:38:46, длительность: С
12.12.2018 06:28:28	ПО Автономия. Информация	Отпуск топлива завершен. Идентификатор: 48953B153F870000023F0002000A64F1Начало: 12.12.2018 06:25:17, длительность: С
12.12.2018 06:09:17	ПО Автономия. Информация	Отпуск топлива завершен. Идентификатор: A7686B6257C0000023B0002000A64F1Начало: 12.12.2018 06:06:24, длительность: С
12.12.2018 02:25:33	ПО Автономия. Информация	Отпуск топлива завершен. Идентификатор: BEEC1FFD1B09000002370002000A64F1Начало: 12.12.2018 02:23:30, длительность: С
12.12.2018 01:18:04	ПО Автономия. Информация	Отпуск топлива завершен. Идентификатор: F03A3873E3C0000002330002000A64F1Начало: 12.12.2018 01:12:24, длительность: С

213.4.5862 | Администратор | 16:40 | 12.12.2018

НА СЕГОДНЯШНИЙ ДЕНЬ В 1С ERP УСО ВЕДУТСЯ РАБОТЫ ПО ВНЕДРЕНИЮ СИСТЕМЫ СИНХРОНИЗАЦИИ ДАННЫХ ПО ЗАПРАВКЕ ТС С ПРОГРАММОЙ «ТОПАЗ-АЗС» В 1С ERP УСО И АВТОМАТИЧЕСКОГО ФОРМИРОВАНИЯ РАЗДАТОЧНОЙ ВЕДОМОСТИ БЕЗ УЧАСТИЯ ОПЕРАТОРА.

НА ДАННЫЙ МОМЕНТ В ТЕСТОВОМ РЕЖИМЕ ЗАПУЩЕНЫ БЕЗ ОПЕРАТОРНЫЕ КАЗС В КОЛИЧЕСТВЕ 2 ЕД. И ПЕРЕДВИЖНАЯ АЗС 1 ЕД., ОРГАНИЗОВАННЫЕ НА БАЗЕ ОБОРУДОВАНИЯ И ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ «ТОПАЗ-АЗС», ЗАПРАВКА НА КОТОРЫХ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ВАХТОВОГО УДОСТОВЕРЕНИЯ СОТРУДНИКА.

СКЛАДЫ ПРОЕКТНЫХ МТР ДЕЛЯТСЯ НА ТРИ ОСНОВНЫХ ГРУППЫ:



ОП ОМСКОЕ

- ПРИЕМ МТР
- ПРОВЕРКА КОЛИЧЕСТВА И КАЧЕСТВА
- ПОДПИСАНИЕ И ПЕРЕДАЧА ДОКУМЕНТОВ
- НАКЛЕЙКА ЭТИКЕТОК СО ШТРИХ-КОДОМ
- РАЗМЕЩЕНИЕ МТР ПО ГРУППАМ ХРАНЕНИЯ
- СБОР МЕСТ ДЛЯ ОТПРАВКИ НА ОБЪЕКТЫ (АДРЕСНО)
- ОТПРАВКА МТР (ОМСК-ЧНГКМ, ОМСК-УСТЬ-КУТ)





ОП ЛЕНСКОЕ

- ПРИЕМ МТР
- ПРОВЕРКА КОЛИЧЕСТВА И КАЧЕСТВА
- ПОДПИСАНИЕ И ПЕРЕДАЧА ДОКУМЕНТОВ
- ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПРИВЯЗКИ МТР К ОБЪЕКТАМ И СП
- РАЗМЕЩЕНИЕ МТР СЕКТОРАЛЬНО ПО ГРУППАМ ХРАНЕНИЯ
- МЕЖСКЛАДСКИЕ ПЕРЕМЕЩЕНИЯ (ПРИ НЕОБХОДИМОСТИ)
- ВЫДАЧА МТР КОНЕЧНЫМ ПОЛУЧАТЕЛЯМ (СМУ)



**Сокращение сроков поставок МТР
на объекты строительства за счёт
оптимизации бизнес-процессов**

Внедрение штрихкодирования для оптимизации процессов учета МТР и складских операций



Уменьшение трудозатрат сотрудников и увеличение обрабатываемых заявок за счёт работы в единой информационной базе



Исключение ошибок при распределении МТР на объекты строительства за счёт штрихкодирования



Уменьшение количества операций при выполнении задач в 1С ERP



Исключение вероятности утери МТР за счёт штрихкодирования



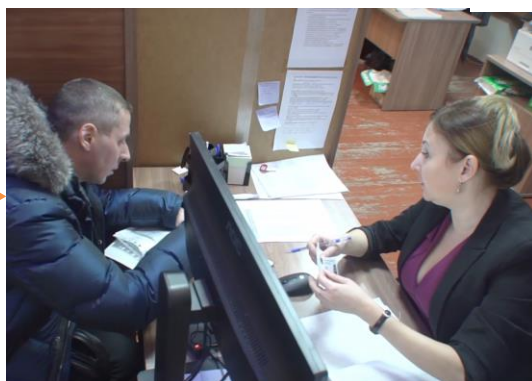
Возможность проведения инвентаризации без прекращения работы склада на время проведения инвентаризации



1С: ERP



ПОИСК И ПОДБОР
ПЕРСОНАЛА



ТРУДОУСТРОЙСТВО



ОРГАНИЗАЦИЯ
ПЕРЕХВАТЫ



ДОСТАВКА ПЕРСОНАЛА НА
ОБЪЕКТ СТРОИТЕЛЬСТВА



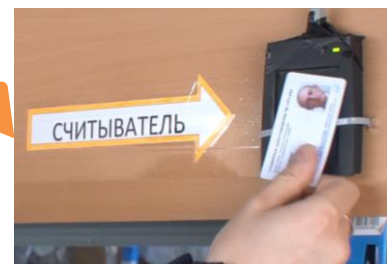
ЗАСЕЛЕНИЕ В ОБЩЕЖИТИЕ



КОНТРОЛЬ ВРЕМЕНИ



УЧЕТ ПИТАНИЯ



УЧЕТ СИЗ



РАСЧЕТ И ВЫПЛАТА
ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ

X БУМАЖНЫЙ ДОКУМЕНТООБОРОТ

Большое количество бумажных документов и электронных копий, пересылаемых по почте.



Отсутствие «сквозной» прослеживаемости документов. Утеря актуальных документов.



Большой срок рассмотрения и согласования кандидатов: от 5 до 10 рабочих дней.



Большие трудозатраты на обработку документации до 25% рабочего времени (15 000 документов в год)



Необходимость «ручного» контроля за этапами рассмотрения и согласования кандидатов.



V АВТОМАТИЗАЦИЯ HR-ПРОЦЕССОВ В 1С

1 документ в 1С (карточка кандидата), объединяющий все необходимые данные и документы.



Сквозная прослеживаемость документов, виз и согласований. Все хранится в единой базе.



Сокращение трудозатрат: рассмотрение и согласование кандидата за 1 рабочий день.

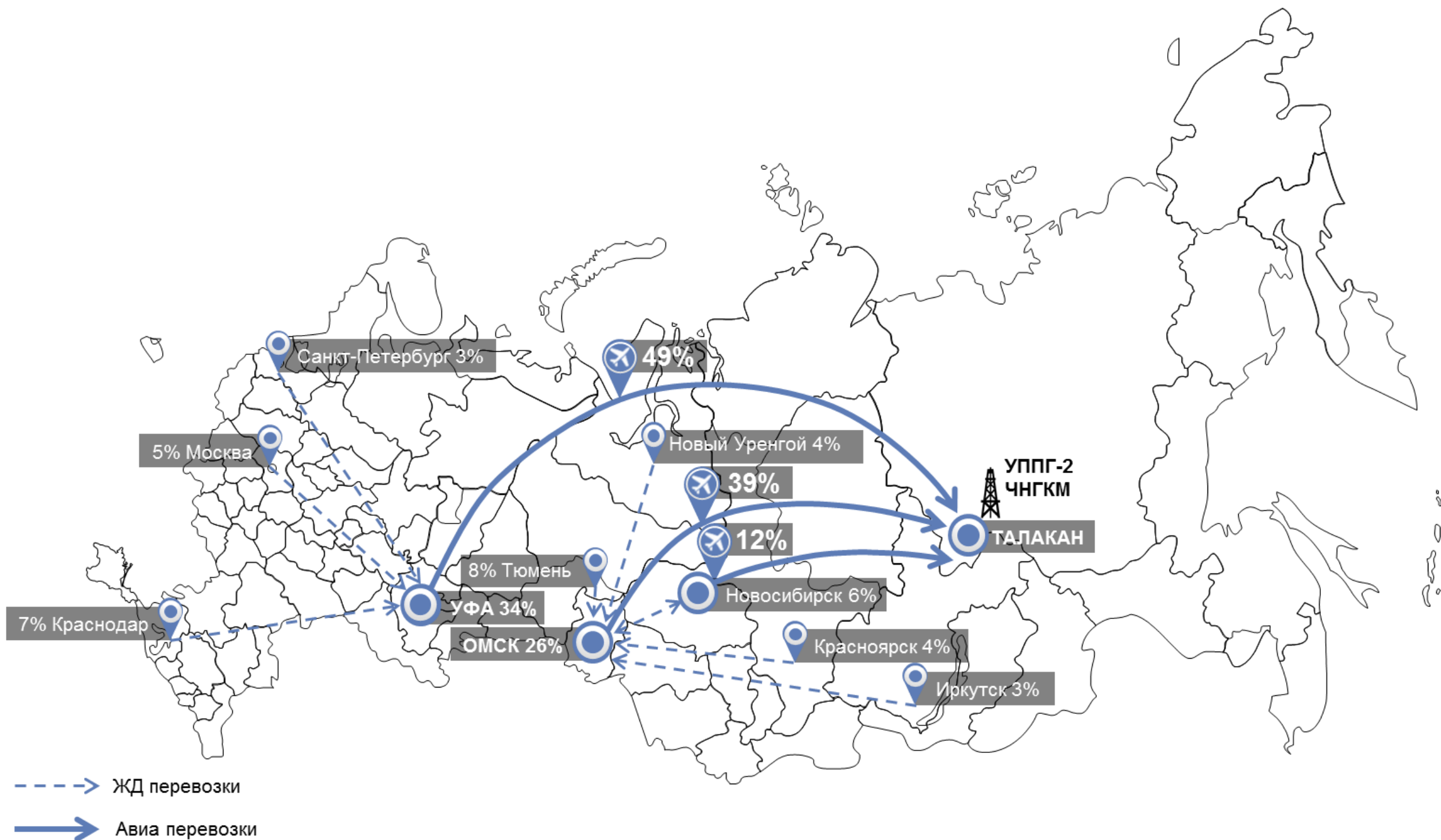


Существенное сокращение трудозатрат на обработку документации не более 5% рабочего времени.



Автоматизация контроля каждого этапа рассмотрения и согласования кандидатов.





Организованная доставка осуществляется со следующих городов:

1. Уфа (49%)
2. Омск (39%)
3. Новосибирск (12%)

Оформление работников на вахту происходит только в городах Омск и Уфа

ПРОВЕДЕНИЕ ПРЕДРЕЙСОВЫХ МЕДИЦИНСКИХ ОСМОТРОВ ВОДИТЕЛЕЙ НА ТЕРМИНАЛЕ ЭСМО



1 ЭТАП: ИДЕНТИФИКАЦИЯ СОТРУДНИКА



2 ЭТАП: СБОР ЖАЛОБ



3 ЭТАП: ИЗМЕРЕНИЕ ДАВЛЕНИЯ И ПУЛЬСА



4 ЭТАП: ТЕСТ НА АЛКОГОЛЬ



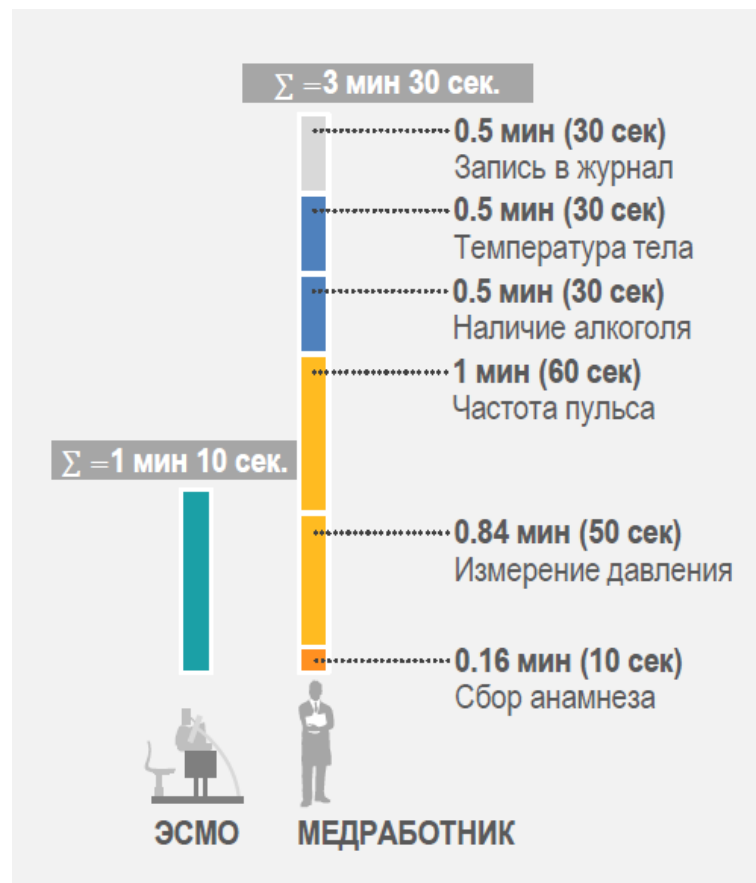
5 ЭТАП: ИЗМЕРЕНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ ТЕЛА



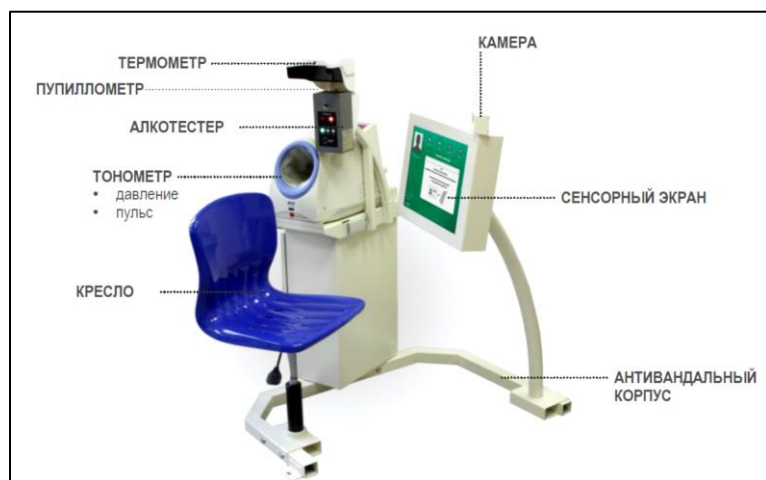
6 ЭТАП: ТЕСТ НА НАРКОТИКИ



6 ЭТАП: ПОДПИСЬ СОТРУДНИКА



ПРОВЕДЕНИЕ МЕДОСМОТРА ЗА 1 МИНУТУ



МЕДОСМОТР ПРОХОДИТ НА АВТОМАТИЗИРОВАННОМ ТЕРМИНАЛЕ



ОДНОВРЕМЕННО МОЖЕТ ПРОХОДИТЬ НЕСКОЛЬКО ЧЕЛОВЕК



ВЕСЬ ПРОЦЕСС ПРОХОДИТ ПО УКАЗАНИЯМ НА ЭКРАНЕ БЕЗ ПОСТОРОННЕГО ВМЕШАТЕЛЬСТВА

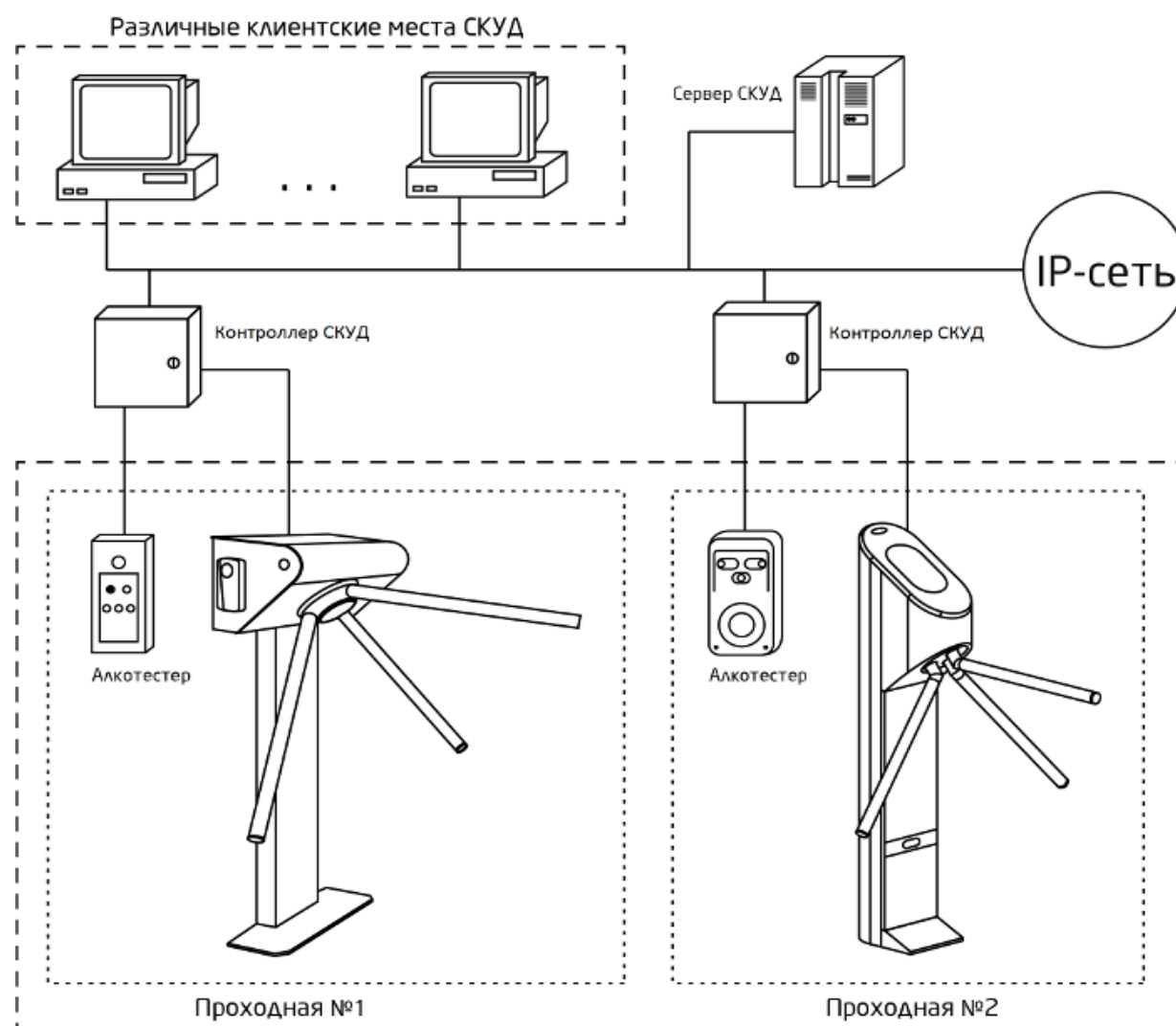
С ЦЕЛЮ ВЫЯВЛЕНИЯ И НЕДОПУЩЕНИЯ НА ОБЪЕКТЫ СТРОИТЕЛЬСТВА ПЕРСОНАЛА С ПРИЗНАКАМИ АЛКОГОЛЬНОГО ОПЬЯНЕНИЯ НА ОБЪЕКТАХ УСТАНОВЛЕНЫ КПП, В КОТОРЫХ РАЗМЕЩЕНЫ ТУРНИКЕТЫ И АЛКОТЕСТЕРЫ, ИНТЕГРИРОВАННЫЕ С СИСТЕМОЙ КОНТРОЛЯ И УПРАВЛЕНИЯ ДОСТУПОМ НА БАЗЕ ПАК PARSEC.



ВНЕШНИЙ ВИД
АЛКОТЕСТЕРА



АЛКОТЕСТЕРЫ НАХОДЯТСЯ
ПЕРЕД ТУРНИКЕТАМИ



ДААННЫЕ О ВХОДЕ-ВЫХОДЕ ПЕРЕДАЮТСЯ В 1С И ПОЗВОЛЯЮТ ТОЧНО ОПРЕДЕЛЯТЬ ФАКТИЧЕСКОЕ ВРЕМЯ РАБОЧИХ ЧАСОВ

НА ОБЪЕКТАХ СТРОИТЕЛЬСТВА АВТОМАТИЗИРОВАНА СИСТЕМА КОНТРОЛЯ СОТРУДНИКОВ НА ПРЕДМЕТ УКОМПЛЕКТОВАННОСТЬЮ СПЕЦОДЕЖДЫ ПРИ ВЫХОДЕ НА ОБЪЕКТ СТРОИТЕЛЬСТВА. В КОМПЛЕКТЫ СПЕЦОДЕЖДЫ СОТРУДНИКОВ ВШИТЫ RFID МЕТКИ, НА КПП ОБЪЕКТОВ УСТАНОВЛЕННЫ РАМКИ, ПРИ ПРОХОДЕ СОТРУДНИКОВ ЧЕРЕЗ КОТОРЫЕ ПРОИСХОДИТ ПЕРЕДАЧА ИНФОРМАЦИИ О КОМПЛЕКТЕ СПЕЦОДЕЖДЫ В БАЗУ ДАННЫХ СИСТЕМЫ В РЕЖИМЕ РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ.

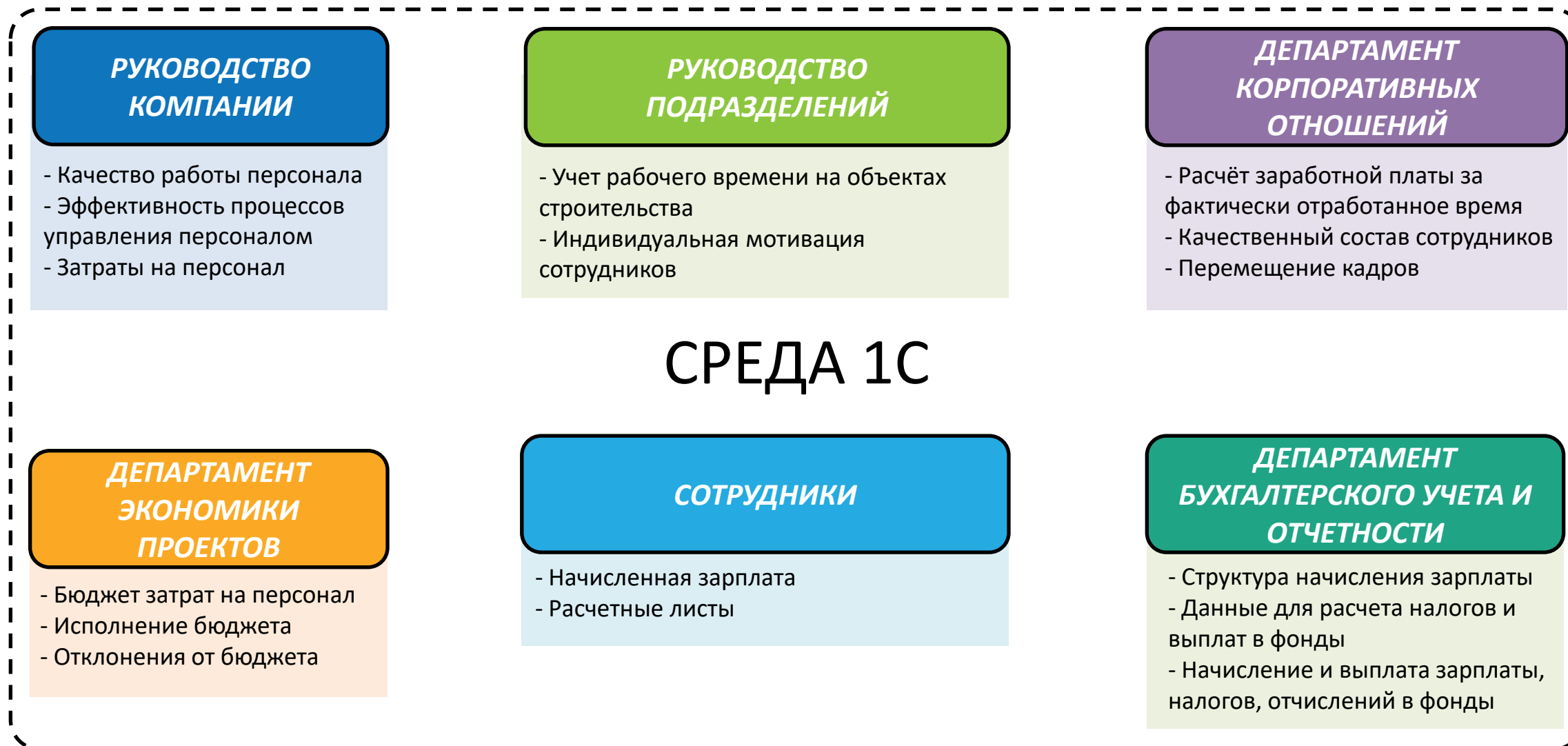


ПО ФАКТУ ПРОХОДА В СИСТЕМЕ ОТОБРАЖАЕТСЯ ИНФОРМАЦИЯ: ПОЛНОСТЬЮ ЛИ СОТРУДНИК УКОМПЛЕКТОВАН СПЕЦОДЕЖДЫ И ЕСЛИ НЕ ХВАТАЕТ КАКОЙ-ЛИБО ЧАСТИ КОМПЛЕКТА, НАПРИМЕР КАСКИ, СИСТЕМА ЭТО ОТОБРАЖАЕТ НА ЭКРАНЕ.

ДАННАЯ СИСТЕМА ИНТЕГРИРОВАНА С СИСТЕМОЙ КОНТРОЛЯ И УПРАВЛЕНИЯ ДОСТУПОМ (СКУД), ЧТО ПОЗВОЛЯЕТ ОСУЩЕСТВЛЯТЬ КОНТРОЛЬНО-ПРОПУСКНОЙ РЕЖИМ И УЧЕТ СОТРУДНИКОВ НА ТЕРРИТОРИИ ОБЪЕКТОВ СТРОИТЕЛЬСТВА, СТОЛОВЫХ НА ОБЪЕКТАХ СТРОИТЕЛЬСТВА И ОФИСАХ КОМПАНИИ.

**В НАСТОЯЩЕЕ ВРЕМЯ ТЕСТИРУЕТСЯ НА БАЗЕ
СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО УПРАВЛЕНИЯ №3**

В КОМПЛЕКСЕ АВТОМАТИЗИРОВАНЫ ЗАДАЧИ, СВЯЗАННЫЕ С РАСЧЕТОМ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ ПЕРСОНАЛА И РЕАЛИЗАЦИЕЙ КАДРОВОЙ ПОЛИТИКИ, В ТОМ ЧИСЛЕ С УЧЕТОМ ТРЕБОВАНИЙ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА РФ. СИСТЕМА УСПЕШНО ПРИМЕНЯЕТСЯ В СЛУЖБЕ УПРАВЛЕНИЯ ПЕРСОНАЛОМ.



УЧЕТ ФАКТИЧЕСКИ
ОТРАБОТАННОГО
ВРЕМЕНИ
РАБОТНИКОВ

ФОРМИРОВАНИЕ
ТАБЕЛЕЙ УЧЕТА
РАБОЧЕГО ВРЕМЕНИ
РАБОТНИКОВ

РАСЧЕТ
УПРАВЛЕНЧЕСКОЙ
ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ ЗА
ФАКТИЧЕСКИ
ОТРАБОТАННОЕ ВРЕМЯ

РАСЧЕТ
РЕГЛАМЕНТИРОВАННОЙ
ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ НА
ОСНОВАНИИ
УПРАВЛЕНЧЕСКОЙ

ФОРМИРОВАНИЕ
ВЕДОМОСТИ ПО
ВЫПЛАТЕ
ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ

ПЕРЕЧИСЛЕНИЕ
ДЕНЕЖНЫХ СРЕДСТВ НА
ЗАРПЛАТНЫЕ КАРТЫ И
ЛИЦЕВЫЕ СЧЕТА
РАБОТНИКОВ

1. БЛОК СТРОЙПРОИЗВОДСТВО

- ПЛАНИРОВАНИЕ И УЧЕТ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ (В МАСШТАБАХ ВСЕГО ОБЪЕКТА)
- МЕСЯЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ/ПЕРЕПЛАНИРОВАНИЕ РАБОТ С УЧЕТОМ ФАКТИЧЕСКОЙ ДОСТУПНОСТИ РЕСУРСОВ И МАТЕРИАЛОВ (В РАМКАХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ-ИСПОЛНИТЕЛЯ)
- ПЛАНИРОВАНИЕ РЕСУРСОВ, УЧЕТ ДОСТУПНОСТИ, УЧЕТ ФАКТА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ РЕСУРСОВ
- НОРМИРОВАНИЕ РЕСУРСОВ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ, КОНТРОЛЬ ОТКЛОНЕНИЯ ФАКТА ОТ НОРМ
- НАРЯД-ЗАДАНИЯ СОТРУДНИКАМ И СДЕЛЬНАЯ ОПЛАТА ТРУДА ПО ФАКТУ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

2. БЮДЖЕТ СТРОИТЕЛЬСТВА

3. МЕСЯЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ (ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРОГРАММА)

4. ПОЛНОМАСШТАБНАЯ АВТОМАТИЗАЦИЯ ЗАПРАВОК НА БАЗЕ КОМПЛЕКСА «ТОПАЗ-АЗС»

5. АВТОМАТИЗАЦИЯ ВХОДНОГО КОНТРОЛЯ МАТЕРИАЛОВ, ХРАНЕНИЯ И ДВИЖЕНИЯ ДОКУМЕНТОВ КАЧЕСТВА, ФОРМИРОВАНИЕ ИСПОЛНИТЕЛЬНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

6. УЧЕТ ТОВАРОДВИЖЕНИЯ ПО ТОВАРНЫМ МЕСТАМ

Сжатые сроки запуска 3 месяца (Закупки, Склады, УАТ, НСИ вкл. стройку, БУ, ЗУП, Казначейство)



1С СЭД ООО "ГАС" / Документооборот 8 КОРП, редакция 2.1 (1С:Предприятие)

Главное | Документы и файлы | Совместная работа | Учет рабочего времени | Нормативно-справочная информация | Управление процессами

План проекта "ПРОЕКТ по УСО 2"

Режим просмотра: | Задачи: | Исполнитель:

Добавить | Открыть карточку | Отправить | Печать карточки | Отчеты

Задача	Начало	Длит.	Окончание	Трудозатр
1 Регламентированный учет ERP 2.2	08.09.2017 09:00	2 646 часов	17.12.2018 16:00	
1.1 Создание Тестовой базы РУ (настройка НСИ и системы для запуска, доработки системы)	08.09.2017 09:00	496 часов	05.12.2017 18:00	

Дорожная карта на 15.05.18

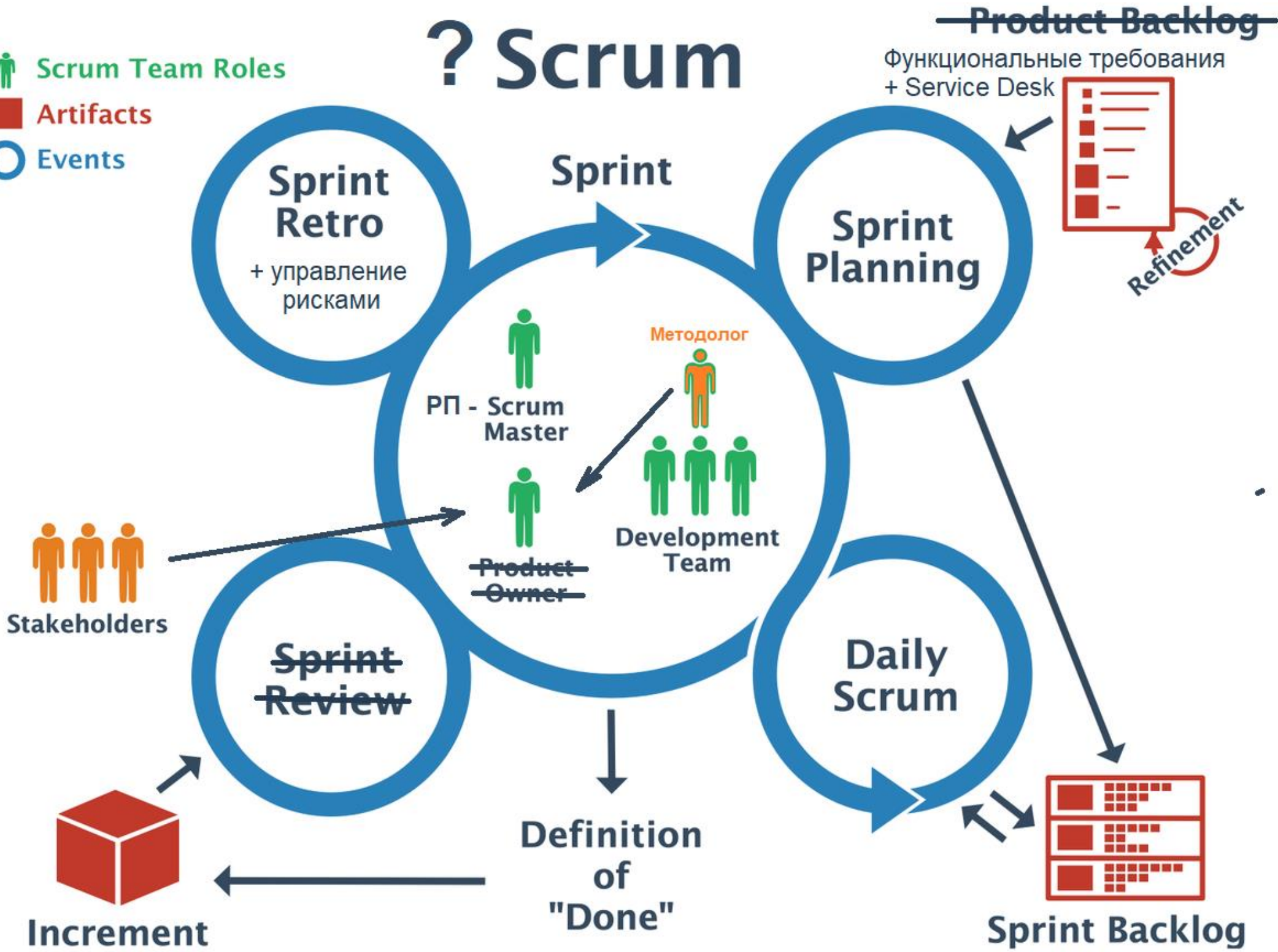
№	Блок \ Задачи \ Ресурсы	2018												Краткое описание блока
		5	6	7	8	9	10	11	12					
1	Обновление													Обновление
	Переход на ERP УСО 2.4													Переход на 2.4. Устранение замечаний ОПЭ
	Переход на новый релиз УСО 2.4													Обновление до последнего релиза
2	Регламентированный учет													2 квартал 2018, устранение замечаний по результатам ОПЭ
3	ЗУП и Кадры													Переход на 2.4- устранение замечаний ОПЭ, тестирование всех механизмов расчета + доп. механизмы, расчет ЗП за май 2018, проверка отчетности.
4	УАТ													Реализация и запуск
	УАТ. Ремонты ОПЭ													Восстановление учета за 1 квартал 2018 9не было на момент запуска). В процессе формирования отчетов - устранение ошибок, замечаний.
	УАТ. Стоимостной учет													

до декабря 2017 вели в 1С: Документооборот + контроль исполнения (отказались от низкой исполнительской дисциплины)

с января 2018 в MS Excel + Бюджет проекта

? Scrum

-  Scrum Team Roles
-  Artifacts
-  Events



- **Единая информационная среда для ВСЕХ подразделений**
 - Способствует передаче информации от одного подразделения к другому, иначе останавливается бизнес процесс.
 - Видны разрывы в процессах. Улучшаем процессы.
 - Не нужно искать виноватых, все прозрачно.
- **ФАКТ затрат в реальном времени (Материалы, ФОТ, Машины и механизмы)**
- **Достоверность данных**
 - Если отчет построен в 1С, данным можно доверять. Не искажается информация в «красивых» презентациях.
- **Прозрачность**
 - Благодаря оперативному учету можно отследить, материал, зап. часть, ГСМ и пр. от потребности до вовлечения в стройку.
- **Платформа для развития и масштабирования бизнеса**
 - Масштабирование с 13 500 сотрудников до 18 000 сотрудников.
 - Постоянное улучшение, внедрение новых процессов «из коробки».

РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОЕКТА ДЛЯ БИЗНЕСА

СХЕМА УЧЕТА ДВИЖЕНИЯ ТМЦ И ГСМ ОБЕСПЕЧИВАЕТ ВСЕСТОРОННИЙ КОНТРОЛЬ И ОПЕРАТИВНОСТЬ ЗАКУПКИ, ХРАНЕНИЯ, ВЫДАЧИ, СПИСАНИЯ ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ И ГСМ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ПРОЦЕССА, ЛЮБЫМ СТРУКТУРНЫМ ПОДРАЗДЕЛЕНИЕМ ООО «ГАС» В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕПАРТАМЕНТОМ РЕГИОНАЛЬНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Снабжение материалами

Внедрение штрихкодирования для оптимизации процессов учета МТР и складских операций

Уменьшение трудозатрат сотрудников и увеличение обрабатываемых заявок за счёт работы в единой информационной базе

Склад и логистика


1C: ERP УСО 2

Управление персоналом

Сокращение трудозатрат: рассмотрение и согласование кандидата за 1 рабочий день.

Сквозная прослеживаемость документов, виз и согласований. Все хранятся в единой базе.

Сокращение трудозатрат на обработку документов в 5 раз.

Спасибо за внимание!



Центр Практики ERP

Валерий Бойко – Ведущий аналитик

Дмитрий Ковалев – Руководитель проекта

va.boyko@gazartstroy.ru

kovalev.d@erpstart.ru

www.gazartstroy.ru

www.uso2.ru