



Дата и место проведения мероприятия

Сменные графики в учете времени

Докладчик
Должность



- В ЗУП КОРП 3.1.5. будут новые сущности
 - Режимы работы сотрудников
 - Смены работы сотрудников
- Учет времени можно вести в разрезе смен
 - Особое внимание уделено проблемам переходящих смен
- Данные об отработанных и запланированных сменах сотрудника можно использовать в разных сценариях
 - Новый показатель «Отработано смен»
 - Можно настраивать отчеты, для отображения информации по запланированным или фактически отработанным сменам



- Режим работы
 - Продолжительность рабочей недели
 - Время начала и окончания работы
 - Чередование рабочих и нерабочих дней
- Расписание (График работы)
 - Определяет конкретные даты, когда сотрудники работают
 - В текущей версии ЗУП это понятие реализует справочник «Графики работы сотрудников»



Режимы работы и расписания работы. Как было

График работы (расписание)

Позиция штатного расписания

Документ приема на работу

Табель Т-13

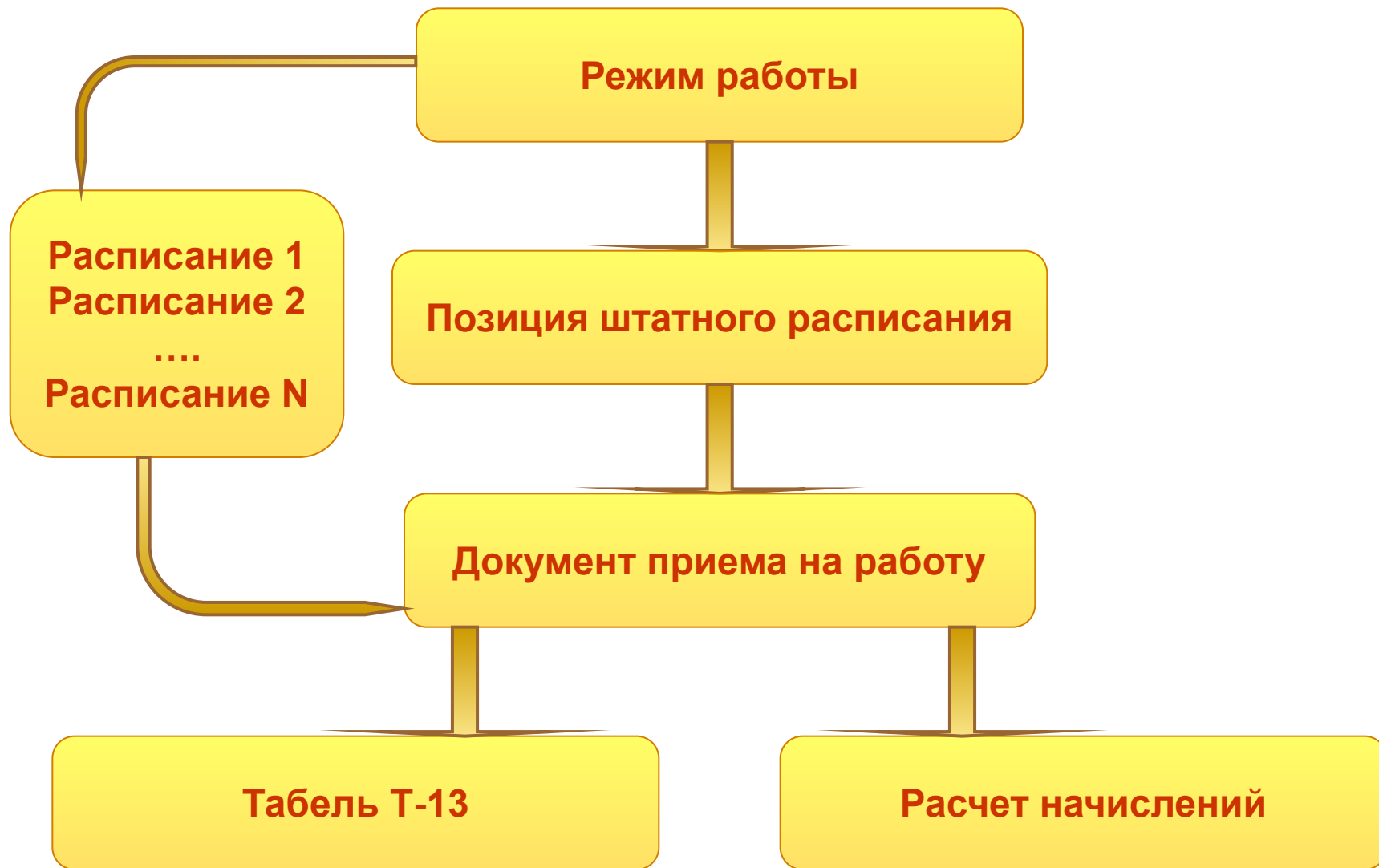
Расчет начислений



- График работы совмещает в себе данные как о режиме работы так и о расписании
 - В случае когда к одному режимы работы относится несколько графиков, приходится либо дублировать позиции штатного расписания, либо не заполнять график, что приводит например к искажению ФОТ
 - В первую очередь актуально для сменного режима работы
 - Неудобно заполнять графики. Одну и ту же информацию, например о чередовании рабочих и нерабочих дней, приходится дублировать для каждого графика, относящегося к режиму работы



Режимы работы и расписания работы. Как будет





Графики работы. Проблемы текущей реализации

Основное [Смены работы сотрудников](#)

[Записать и закрыть](#) [Записать](#) [Еще ▾](#) [?](#)

Наименование: [Добавить](#) [↑](#) [↓](#) Производственный календарь: [Еще ▾](#)

Способ заполнения

По дням недели (пятидневка, шестидневка и т.п.)

По циклам произвольной длины

По сменам

При заполнении учитывать праздничные дни

Длительность рабочей недели: [📅](#)

Суммированный учет рабочего времени

При подсчете переработок определять норму по:

Производственному календарю

По расписанию этого режима работы

По данным записания другого режима работы

Данные для расчета ФОТ

Год: Среднемесячное число дней: [📅](#) Среднемесячное число часов: [📅](#)

Графики работы

[Создать](#) [Подобрать существующий](#) [Шаблон заполнения](#)

Наименование	Смена
Бригада 1	СТС2
Бригада 2	СТС2
Бригада 3	СТС2
Бригада 4	СТС2

[OK](#) [Отмена](#)



Режимы работы в штатном расписании

штатного расписания (создание) * (1С:Предприятие)

штатного расписания (создание) *

Кислородно конвертерный цех

График работы Режим работы Режим сталеваров

Колич. ед.: 50

предприятия:

Сталевар

Сталевар /Кислородно конвертерный цех/ ? Склонения

Дополнительно

Категория):

ФОТ:

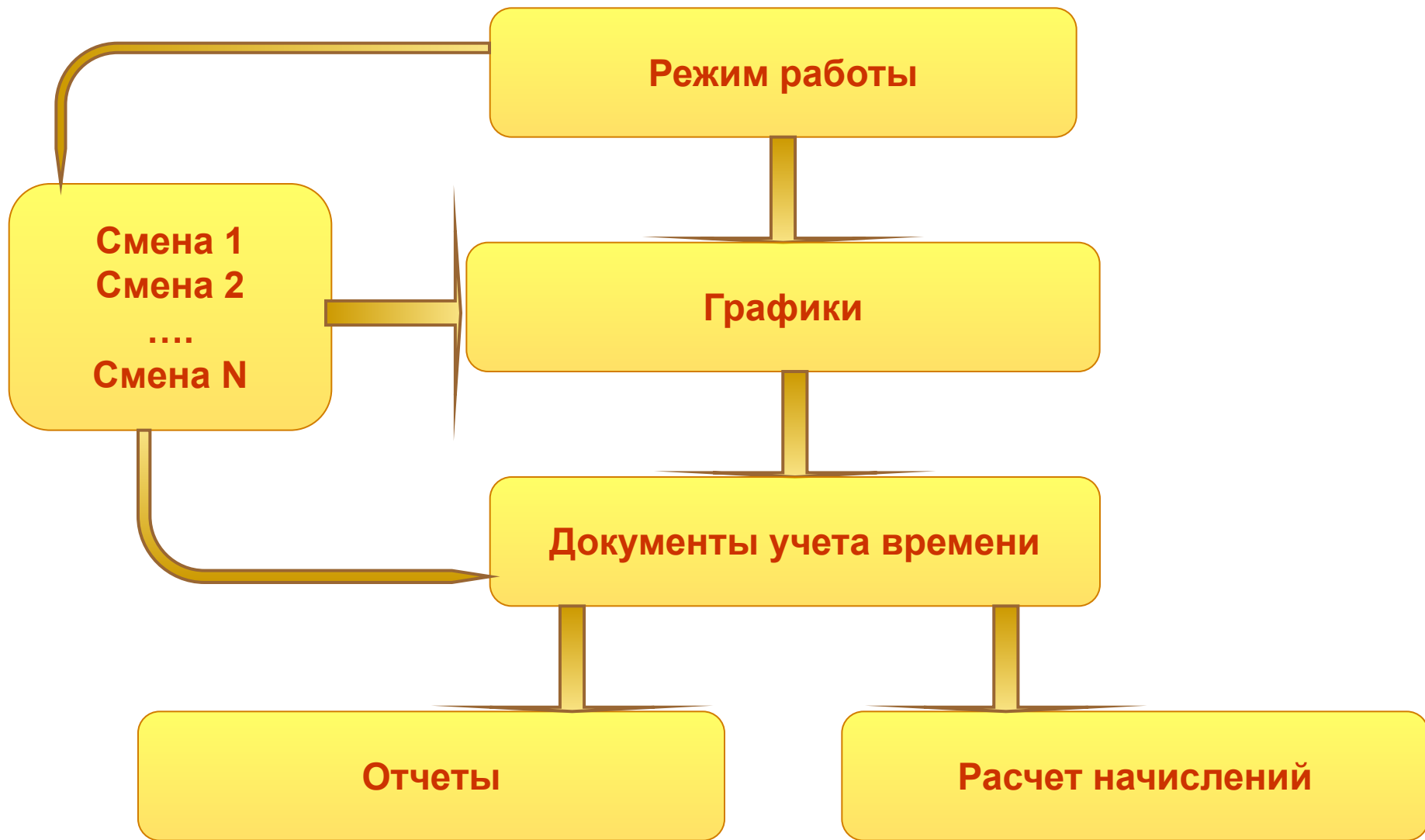
Еще

Показатели	Комментарий
------------	-------------

OK Отмена



- Новая сущность Смены работы сотрудников
 - Время начала и окончания смены
 - Рабочие часы, время перерывов, виды времени
 - Информация о переходящих частях смены
- Информация о сменах вводится
 - В графиках работы
 - В индивидуальных графиках и табелях
 - В документах внутрисменных отклонений





Табель и смены

Провести и закрыть

Записать

Провести

T-13

Месяц: Июль 2017

Организация: Крон-Ц. Филиал в г. Волгоград

Дата: 15.09.2017

Номер: 003К-000001

Данные за: Текущий месяц

С: 04.07.2017 По: 31.07.2017

Редактирование данных учета времени за день

Заполнить

Подбор

Удалить

Дата: 07 Пт

Сотрудник: Кураев Назар Магомедович

1	Сотрудник	Итого	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
1	Кураев Назар Магомедович	Я 11 дн. 80 чс. Н 11 дн. 72 чс. В 9 дн.	1	Б	Смена: СТС2	7(7)	8	В	8(7)	8	В	8(7)
			СТС2		Добавить	СТС2	СТС1		СТС2	СТС1		СТС2
2	Бажова Светлана Нурисламовна	Н 11 дн. 88 чс. Я 10 дн. 80 чс. В 10 дн.	8(7)	8					8(7)		В	8(7)
			СТС2	СТС1					СТС1	Переходящая часть	Часы	СТС2

Вид времени	СТС2	СТС1		СТС1	Часы	СТС2
Ночные часы			<input checked="" type="checkbox"/>			7,000
Явка			<input type="checkbox"/>			1,000

OK Отмена Еще ?



- Переходящая смена начинается и заканчивается в разные календарные сутки
- Проблемы учета переходящих смен
 - Подсчет количества отработанных смен
 - Отклонения затрагивающие часть переходящей смены
 - Оплата части смены, пришедшейся на праздничный день
 - Отражение переходящий части смены в учете переработок
 - Отражение переходящей части смены в Т-13



- Поддерживается две стратегии отражения переходящих смен
 - Все время смены, относим к календарному дню, в котором она началась
 - Время переходящей смены, относим на те календарные дни, в которых это время было фактически отработано
- Реализована специальная настройка
- Остается возможность комбинировать эти стратегии
 - Это может быть полезно, например при регистрации смен переходящих на другой месяц, или при отклонениях затрагивающих только часть переходящей смены
- При любом из этих вариантов, информация об отработанной смене вводится целостно, в таблице за тот период, к которому относится время начала смены



- Все время переходящей смены относим к дню ее начала, при этом выделяем время переходящей части смены
- Оплачиваем всю смену, в том периоде, к которому относится день ее начала
 - При этом, в случае если часть смены пришлась не праздничный день, доплата будет произведена, только за часы, фактически отработанные в праздник
- В таблице все время смены, относится к дню ее начала
 - При этом, есть настройка позволяющая выделять, переходящую часть смены особым образом



- Смена сотрудника начинается 31 декабря в 23.00 и заканчивается 1 января в 7.00
- На предприятии все время смены оплачивается, в том периоде, к которому относится день начала смены
- При этом нужно выполнить доплату, за часть смены (7 часов), пришедшуюся на праздничный день 1 января



Отражение в учете переходящих смен. Сценарии

Детального учета рабочего времени сотрудников

Записать Провести T-13

Организация: Крон-Ц. Филиал в г. Волгоград

Дата: 30.09.2017 Номер:

Дата: 31 Вс. Сотрудник: Кураев Назар Магомедович

Смена: CTC2 Отражать часы в день начала смены

Данные о времени

	Итого	0	21	22	23	24	25	27	28	29	30
Магомедович	Я 16 дн. 120 ч. Н 15 дн. 64 ч. В 8 дн.	8	8	8	В	8	8	8	Переходящая часть	8 (7)	8 (7)
		CTC1	CTC1	CTC1		CTC3	CTC3	CTC3		CTC2	CTC2
											1,000
									<input checked="" type="checkbox"/>		7,000

OK Отмена Еще ?



Отражение в учете переходящих смен. Сценарии

11	12	13	14	15	X
26	27	28	29	30	31

N	Сотрудник	Подразд...	Начисление	Результат		Скорректировано		Итого (исплачено)	Норма времени		
				Я/Н	В	Н	Н		Н	X	дн.
1	Бажова Светлан...	Бухгалте...	Оплата по окладу	7/1	3 541,67	8	8	X	дн.	24,00	дн.
				Я/Н	Я/Н	В	Н	Н	Н	чс.	191,00
2	Бажова Светлан...	Бухгалте...	Доплата за работу в праздничные дни (ночное время)	7/1	7,00	1	8	8(7)			
							7,00	чс.			
3	Бажова Светлан...	Бухгалте...	Доплата за работу в ночное время		4 750,13				дн.		
									71,00	чс.	



- Время переходящей смены, относим на те календарные дни, в которых это время было фактически отработано
- Части смены оплачиваются в тех периодах, на которые они фактически пришлись
- В таблице время переходящей смены, относится к тем календарным дням, в которых это время было фактически отработано



- Смена сотрудника начинается 30 апреля в 23.00 и заканчивается 1 мая в 7.00
- На предприятии все время смены оплачивается, в тех периодах, в которых она фактически было отработано
- При этом нужно выполнить доплату, за часть смены (7 часов), пришедшуюся на праздничный день 1 мая



Отражение в учете переходящих смен. Сценарии

...льного учета рабочего времени сотрудников

Записать Провести T-13

Организация: Крон-Ц. Филиал в г. Волгоград

Дата: 30.09.2017 Номер: 003К-000003

Редктирование данных учета времени за день

Дата: 30 Вс. Сотрудник: Бажова Светлана Нурисламовна

Смена: СТС2

Отражать часы в день начала смены

Итого	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Н 1 дн. 8 чс.													8 (7)

Данные о времени

Добавить

Вид времени	Переходящая часть	Часы
Ночные часы	<input type="checkbox"/>	1,000
Ночные часы	<input checked="" type="checkbox"/>	7,000

OK Отмена Еще ?

...необходимо внести исправление, но при этом сохранить данный экземпляр документа, воспользуйтесь командой Исправить



Отражение в учете переходящих смен. Сценарии

Скриншот интерфейса программы 1С, отображающий расчетные листки. В верхней части расположены кнопки «Записать» и «Провести», а также поля для даты (30.09.2017) и номера документа (003К-000012). Ниже видны кнопки «Подбор» и «Очистить», а также поля для сумм: 373,32, 0,00, 49,00 и 112,75. В центре экрана находится панель с вкладками: «Соговоры», «Пособия», «Удержания», «НДФЛ», «Займы», «Взносы», «Корректировки выплаты», «Доначисления, перерасчеты». Под панелью расположены кнопки «Найти...», «Отменить поиск», «Отмена исправлений», «Расчетный листок» и «Еще». Основную часть экрана занимает таблица с расчетными данными.

Начисление	Результат	Отработано (оплачено)		Норма времени		Показатели		
Оплата по окладу (по часам)	312,50	1,00	дн.	20,00	дн.	Оклад	50 000	
		1,00	чс.	160,00	чс.			
Доплата за работу в ночное время	60,82	1,00	дн.			% допл. за ночн.	20	Час. стоим.
		1,00	чс.					



Отражение в учете переходящих смен. Сценарии

закреть Записать Провести

Май 2017 Дата: 30.09.2017 Номер:

Крон-Ц. Филиал в г. Волгоград

Подбор Очистить

4 741,99 ? Доначислено: 0,00 Удержано: 616,00 ? Взносы: 1 432,07 ?

Договоры Пособия Удержания НДФЛ Займы Взносы Корректировки выплаты Доначисления, перерасчеты

↑ ↓ Найти... Отменить поиск Отмена исправлений Расчетный листок

Сотрудник	Г	Начисление	Результат	Отработано (оплачено)		Норма времени		Показатели		
Бажова Светлан...	I	Оплата по окладу (по часам)	2 187,50			20,00	дн.	Оклад	50 000	
				7,00	чс.	160,00	чс.			
Бажова Светлан...	I	Доплата за работу в праздничные дни (ночное время)	2 128,74					Час. стоим.	304,105	
				7,00	чс.					
Бажова Светлан...	I	Доплата за работу в ночное время	425,75					% допл. за ночн.	20	Ча
				7,00	чс.					



- Сотрудник полностью отработал смену, начинающуюся 15 сентября в 23.00 и заканчивающуюся 16 сентября в 7.00
- После окончания смены сотрудник обратился к врачу, и ему был выдан больничный лист
- Следующая смена сотрудника начинается 16 сентября в 23.00



Переходящие смены и отклонения

- Все время переходящей смены отражаем и оплачиваем в день начала смены
 - По умолчанию смена будет оплачена полностью
- Время переходящей смены отражаем и оплачиваем в те дни, в которые было фактически отработано время
 - По умолчанию, будет оплачена **только часть смены**, пришедшаяся на день начала. Часть смены пришедшаяся на день окончания оплачена не будет
 - Если необходимо оплатить всю смену, в больничном листе можно выбрать, как оплачивать день начала больничного (как пособие или как рабочее время)
 - Или скорректировать данные табеля, отнеся все время смены к дню начала. В этом случае будет оплачено и пособие и рабочее время

Редактирование данных учета времени за день *

Дата: 13 Ср. Сотрудник: Бажова Светлана Нурисламовна

Смена: СР02 Оплатить часы с начала смены

Данные о времени

Вид времени	Переходящая часть	Часы
Ночные часы	<input type="checkbox"/>	1,000
Ночные часы	<input checked="" type="checkbox"/>	7,000

Добавить ↑ ↓ Еще ▾

OK Отмена Еще ▾ ?



Переходящие смены и отклонения

- Сотрудник освобожден от работы по 15 сентября включительно
- По графику очередная смена сотрудника начинается 15 сентября в 23.00 и заканчивающуюся 16 сентября в 7.00



- Все время переходящей смены отражаем и оплачиваем в день начала смены
 - По умолчанию зарплата будет рассчитана исходя из того, что сотрудник полностью не отработал переходящую смену, начинающуюся 15 сентября
- Время переходящей смены отражаем и оплачиваем в те дни, в которые было фактически отработано время
 - По умолчанию зарплата будет рассчитана исходя из того, что сотрудник вышел на работу 16 сентября в 00.00
 - Что бы часть смены, пришедшаяся на 16 сентября не была оплачена, необходимо ввести документ отклонения (Отгул, Отпуск без оплаты) или скорректировать данные табеля
 - Опрос пользователей показал, что ввод документов отклонений на время переходящей части смены – часто встречающаяся практика



Новый показатель расчета

- Добавлен новый predeterminedный показатель расчета «Отработано смен»
- Это показатель может быть использован в начислениях зависящих от количества отработанных сотрудником смен
 - Например, на предприятии выплачивается компенсация питания, зависящая от количества отработанных смен
 - Для таких начислений подходит новый показатель



Отчеты по рабочим сменам

- Данные об отработанных сменах доступны в отчетах
 - Причем можно получить как смену, так и количество отработанных в эту смену часов
 - Можно получать как плановые так и фактически данные
 - Можно настраивать свои варианты отчетов

Сотрудник

Кураев Назар Магомедович

Месяц

01.08.2017

Вт. 01	Ср. 02	Чт. 03	Пт. 04	Сб. 05	Вс. 06	Пн. 07	Вт. 08	Ср. 09	Чт. 10	Пт. 11	Сб. 12	Вс. 13	Пн. 14
		СТС2	СТС1		СТС2	СТС1		СТС2	СТС1		СТС2	СТС1	
		8	8		8	8		8	8		8	8	



Дата и место проведения мероприятия

Сменные графики в учете времени

Спасибо за внимание!

Докладчик
Должность