Пояснения к доработке подсистемы суммированного учета рабочего времени

# Введение

В процессе использования подсистемы выявлена необходимость дополнительной функциональности в этой подсистеме, связанной с тем, что данные о некоторых неявках могут поступать с задержкой, что требует пересчета часов переработки и размера оплаты за переработку.

# 2. Требования к доработке

1. В таблицу ведомости доплат за переработку (VEDOMSU\_M) добавлены колонки:

1) оплата до 2 часов старая;

2) оплата свыше 2 часов старая;

3) оплата до 2 часов новая;

4) оплата свыше 2 часов новая.

Заполнение колонок «оплата до 2 часов старая» и «оплата свыше 2 часов старая» выполняется автоматически при заполнении документа в режиме «корректировка к другим документам» (пункт 3 настоящего раздела), но значение в колонках может быть изменено вручную. При изменении вручную в колонки «оплата до 2 часов в день» и «оплата свыше 2 часов в день» должна записываться разница значений между соответствующими колонками «новая» и «старая».

2. В таблицу и табличную форму «Ведомость доплат за переработку» (VEDOMSU добавлена колонка, характеризующая режим, в котором сформирован документ. Возможные значения:

1) все не включенные в другие документы;

2) только работники, уволенные на дату;

3) корректировка к другим документам.

3. Изменена бизнес-процедура «Заполнение ведомости доплаты за переработку» (VEDOMSU\_FILL), которая вызывается при нажатии на кнопку «Заполнить» в экранной форме документа «Ведомость доплат за переработку» (VEDOMSU):

1) в диалог «Заполнение таблицы документа» добавлен вариант «корректировка к другим документам»;

2) в режиме «корректировка к другим документам» в документ должны включаться только работники, которые уже упомянуты в других документах за тот же месяц. При этом в строках документа колонки «оплата до 2 часов старая» и «оплата свыше 2 часов старая» должны заполняться суммой оплаты по старым документам, а колонка «число часов отгул» должна заполняться значением из соответствующей колонки старого документа. Если такая строка имеется в нескольких старых документах, колонка «число часов отгул» должна заполняться одним значением, последним по дате документа. В дальнейшем (еще до использования кнопки «Рассчитать») значение в этой колонке может быть изменено вручную, если от работника поступило дополнительное заявление или если старое заявление по тем или иным причинам утратило силу;

3) во всех случаях режим, в котором сформирован документ, должен сохраняться в новой колонке, оговоренной в пункте 2 настоящего раздела.

В остальных отношениях алгоритм процедуры «Ведомость доплат за переработку» (VEDOMSU) остался прежним, то есть, по включенным работникам проводится полный расчет часов переработки.

4. Изменена процедура «Расчет доплаты за переработку» (VEDOMSU\_CALC), которая вызывается при нажатии на кнопку «Рассчитать» в экранной форме документа «Ведомость доплат за переработку» (VEDOMSU):

1) результаты расчета размеры оплаты должны записываться в колонки «оплата до 2 часов новая» и «оплата свыше 2 часов новая»;

2) в колонки «оплата до 2 часов в день» и «оплата свыше 2 часов в день» должна записываться разница значений между соответствующими колонками «новая» и «старая».

Следует учитывать, что при включении документа в расчетную ведомость учитываются только те строки, в которых хотя бы одна из колонок «оплата до 2 часов в день» и «оплата свыше 2 часов в день» имеет ненулевое значение. В документе, который был заполнен в режиме «корректировка к другим документам», для большинства строк значение в этих колонках будет равно нулю. Такие строки не будут попадать в расчетную ведомость.