

1С:ERP Управление предприятием 2



**Практика решения задач по
зарплате и кадрам на
проектах инструментами
типового решения**

Толмачев Александр,
методист
Фирма «1С»



Практика решения учетных задач по зарплате и кадрам инструментами типового решения

Суммированный учет рабочего времени

Учет особых условий труда



Суммированный учет рабочего времени

Задачи учета на проектах

- Ведение сменных графиков с суммированным учетом рабочего времени
- Учет переработок сотрудников, работающих по графикам с суммированным учетом рабочего времени
- При подсчете переработок определять норму по
 - Производственному календарю
 - Данным этого графика
 - Данным другого графика
- Возможность предоставления вместо повышенной оплаты дополнительного времени отдыха (отгула)
- Возможность предоставления отгулов дополнительно к периоду отпуска
- Возможность расчета переработки при увольнении сотрудника



Ведение сменных графиков с СУРВ

Настройка сменного графика

- В графике можно указать норму при подсчете переработок по
 - Производственному календарю
 - Данным этого графика
 - Данным другого графика

Настройка графика работы - Зарплата и управление персоналом, редакция 3.0 / Савинская 3.Ю. (Системны... (1С:Предприятие)

Настройка графика работы

Способ заполнения графика

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

По циклам произвольной длины (сменные графики)

При заполнении учитывать праздничные дни

Суммированный учет рабочего времени

При подсчете переработок определять норму по:

Производ. календарю

Данным этого графика

Данным другого графика

Пятидневка

Расписание работы

Добавить

Еще

Номер ...	Явка	Ночные часы
1	17,00	6,00
2		
3		

Виды времени

Явка

Ночные часы

Вахта

Приемка смены

Длительность рабочей недели: 40,00

Дата отсчета: 01.01.2015

OK Отмена ?



Регистрация переработок

- Регистрация переработок производится за месяц, квартал, полугодие, другой период
- Указывается способ компенсации
 - отгул или повышенная оплата

Регистрация переработок (создание) *

Провести и закрыть Записать Провести Приказ на оплату Еще ?

Организация: Крон-Ц Дата: 30.11.2015 Номер:

Подразделение: Транспортный цех

Период с: Октябрь 2015 по: Ноябрь 2015

Сотрудники

Заполнить Подбор Добавить

Сотрудник	Норма	Отработано		Уже оплач. по повыш. тарифу	Всего к оплате	Оплата		Способ компенсации
		Всего	в т.ч. в праздн.			x1,5	x2	
Бальцер Герман Эдуар...	335,00	359,00			24,00	-	-	Отгул
Мартынюк Олег Егорович	335,00	338,00			3,00	2,00	1,00	Повышенная оплата
Захаркин Савелий Петр...	335,00	343,00			8,00	-	-	Отгул



Добавление отгула к отпуску

- Отгул может быть добавлен к основному или дополнительному отпуску

Отпуск (создание) *

Провести и закрыть | Записать | Провести | Выплатить | Создать на основании | Присоединенные файлы | Еще | ?

Месяц: Ноябрь 2015 | Организация: Крон-Ц | Дата: 12.11.2015 | Номер: |
Сотрудник: Бальцер Герман Эдуардович

Основной отпуск | **Дополнительные отпуска, отгулы** | Начислено (подробно)

Предоставить дополнительный отпуск

Добавить | Еще

N	Вид отпуска	Период отпу...	Дн.	Дн. к..	Рабочий год	Основание
1	За интенсивный труд и ответственность	26.11.2015	2		25.01.2016	
		27.11.2015			24.01.2017	

Предоставить отгул (дней)

В счет ранее отработанных дней: и часов:



Предоставление отгула работнику

- Работнику может быть предоставлен отгул, который регистрируется одноименным документом

Отгул 0000-000001 от 12.11.2015 *

Главное Параметры зарегистрированных данных учета времени сотрудников

Провести и закрыть Записать Провести Еще ?

Месяц: Ноябрь 2015 Организация: Крон-Ц Дата: 02.11.2015 Номер: 0000-000001

Сотрудник: Захаркин Савелий Петрович

Расчет утвердил Савинская З.Ю. (Системн

Предоставить отгул (дней): 1,00 в период с: 03.11.2015 по: 03.11.2015

В счет отработанных ранее дней: 1,00 и часов: 0,00

Освободить ставку на период отсутствия

Руководитель: Булатов Игорь Виленович Должность: Генеральный директор

Комментарий: Ответственный: Савинская З.Ю. (Системный прог



Учет переработок при увольнении

- Период, за который рассчитываются часы переработок, определяется автоматически

Увольнение 0000-000001 от 26.11.2015 *

Провести и закрыть Записать Провести Выплатить Создать на основании Еще ?

Месяц: Ноябрь 2015 Организация: Крон-Ц Дата: 26.11.2015 Номер: 0000-000001

Сотрудник: Бальцер Герман Эдуардович

Условия увольнения Начисления и удержания Дополнительно

Дата увольнения: 20.10.2015 Основание увольнения:

Компенсация основного отпуска
Компенсировать неиспользованный за: 161,00 дн.
За период работы с: 25.01.2010 по: 20.10.2015 ?

Выходное пособие за: 0 час.

Сверхурочные часы x1,5: 2,00 x2: 4,00

Компенсация дополнительных отпусков

N	Вид отпуска	Компенсировать / удерж...	Колич
1	За интенсивный труд и ...	Компенсировать неисп...	



Учет особых условий труда

- Федеральным законом от 28.12.2013 № 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда» аттестация рабочих мест с 1 января 2014 года заменена специальной оценкой условий труда (СОУТ)
- Преимуществом СОУТ является оптимизация размера дополнительного тарифа страховых взносов в Пенсионный фонд РФ
 - Чем лучше условия труда, тем ниже размер страхового взноса

Требование на проектах: регистрация времени работы в особых условиях труда

- От класса условий труда зависит
 - процент надбавки за вредность
 - начисление дополнительных страховых взносов пропорционально времени, отработанному во вредных условиях труда
 - льготный стаж ПФР





Учет условий труда на рабочих местах

Возможности по учету классов (подклассов) условий труда на рабочих местах

- Расчет надбавки за вредность при работе в течение одного периода (в том числе, в течение дня) в особых условиях с различными процентами надбавки
 - нет необходимости изменения плановых начислений.
- Расчет страховых взносов по доп. тарифам, при работе в течение одного периода (в том числе, в течение дня) на рабочих местах с разными классами условий труда
 - нет необходимости оформления кадровых переводов
- Отражение в стаже ПФР периодов работы в условиях с различными видами стажа
 - в случае кратковременных изменений условий труда нет необходимости изменения должности и подразделения



Инструменты учета особых условий

Штатное расписание

- можно изменять класс условий труда
- хранить историю изменения для каждой позиции
 - аналогично механизму, реализованному для должности
- регистрировать изменение класса условий труда для штатной единицы
 - без изменения штатного расписания

Когда это требуется?

- при улучшении условий на рабочем месте
- при сезонном изменении класса условий труда для рабочего места
- ...



Инструменты учета особых условий

Позиция штатного расписания

■ Отражение результатов оценки условий труда по классам вредности и опасности для штатной единицы

Должность с вредными условиями труда /Подразделение с вредными условия...

Записать и закрыть

Организация: Крон-Ц Утверждена 27 марта 2015 г. [Изменение штатного расписания 0000-000002 от ...](#)

Подразделение: Подразделение с вредными условиями труда

Должность: Должность с вредными условиями труда График работы: Пятидневка Колич. ед.: 2

Наименование: Должность с вредными условиями труда /Подразделение с вредными условиями труда/ 3.1

Оплата труда Дополнительно

Условия приема на работу, характер работы:

Краткое описание:

Спецоценка условий труда

Класс условий (спецоценка): Вредный, подкласс условий труда - 3.1

Класс условий установлен с: Январь 2015

Месяц регистрации изменений: Январь 2015

[История изменения класса условий труда](#)

История изменения сведений о классе условий труд...

Класс условий труда	Действует с	Месяц регист
Вредный, подкласс условий труда - 3.2	Январь 2014	Январь 2014
Вредный, подкласс условий труда - 3.1	Январь 2015	Январь 2015



Инструменты учета особых условий

Справочник Условия труда

- Позволяет описать **без привязки** к должности или штатной единице различные варианты условий труда
 - Признак начисления и размер надбавки за вредность
 - **используется при расчете надбавки за вредность в документе Начисление зарплаты**
 - Признак начисления взносов за занятых на работах с досрочной пенсией, вид работ с досрочной пенсией и класс условий труда по вредности и опасности
 - **используются при расчете дополнительных страховых взносов**
- Основание досрочного назначения пенсии
 - отражается в персонифицированном учете



Инструменты учета особых условий

Справочник Условия труда

001 (Вредный, 3.1, надб. 4%, Подзем) (Условия труда) (1С:Предприятие)

001 (Вредный, 3.1, надб. 4%, Подзем) (Условия труда)

Записать и закрыть Записать Создать на основании Еще

Код: 001

Наименование: Вредный, 3.1, надб. 4%, Подзем

Особенности исчисления страховых взносов

Класс условий (спецоценка): Вредный, подкласс условий труда -

Класс условий установлен с: Январь 2015

Месяц регистрации изменений: Январь 2015

[История изменения класса условий труда](#)

Выплачивается надбавка за вредность 4,00 %

Досрочная пенсия

Взимаются взносы за занятых на работах с досрочной пенсией

Работы с вредными условиями труда, подпункт 1 пункта 1 статьи 27 закона «О трудовых пенсиях в РФ»

Основание досрочного назначения пенсии: 27-11ВП

Особые условия труда: 27-1



Инструменты учета особых условий

Возможность краткосрочного отражения особых условий труда в Табеле

- Включается в учетной политике организации

Крон-Ц: Учетная политика (1С:Предприятие)

Крон-Ц: Учетная политика

Записать и закрыть  **Отмена**

Страховые взносы

Вид тарифа: **Организации, применяющие ОСН, кроме с/х производителей**  

Применяется с: **Январь 2010** 

Месяц регистрации изменений: **Январь 2010**   [История изменений вида тарифа...](#)

Есть фармацевты Есть сотрудники с правом досрочного выхода на пенсию

Есть члены летных экипажей Применяются результаты специальной оценки условий труда

Есть члены экипажей морских судов

Есть шахтеры (горнорабочие)

Ставка взносов в ФСС НС и ПЗ: **0,200**  Применяется с: **Январь 2010**  [История изменений...](#)

Пособия за счет ФСС **Расчет зарплаты**

Выплата пособий: **выполняется страхователем (организа**  В организации действует доплата за работу

Стандартные вычеты НДФЛ применяются **в ночное время:** **20**  %

нарастающим итогом в течение налогового периода **Краткосрочные изменения условий труда**

в пределах месячного дохода налогоплательщика Использовать обособленные территории

Использовать особые условия труда



Инструменты учета особых условий

Отражение в документе Табель изменения особых условий труда

Табель 0000-000001 от 30.03.2015 *

Записать Провести Т-13 Еще ?

Организация: Крон-Ц Дата: 30.03.2015 Номер: 0000-000001

С: 01.03.2015 По: 31.03.2015 Подразделение:

Удалить

	Итого	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17
Степанович	Я 21 дн. 168 час. В 10 дн.	(3.1) Вредный, подкласс условий труда - 3.1							(3.2) Вредный, подкласс условий труда - 3.2									
		В	8	8	8	8	8	В	В	В	8	8	8	8	В	В	8	8

- С начала месяца по 6 марта сотрудник работал на рабочем месте с условиями труда *Вредный, подкласс условий труда 3.1*
- С 10 по 17 марта - на рабочем месте с условиями труда *Вредный, подкласс условий труда 3.2*



Инструменты учета особых условий

Отработанное во вредных условиях труда время вносится в Табель с помощью Формы редактирования дня

- Отражение особых условий за период

Форма редактирования дня (1С:Предприятие)

Дата: 01 Вс. Сотрудник: Базин Антон Владимирович

Данные о времени Условия труда

Добавить Еще В течении дня работа выполнялась в разных условиях

Вид времени	Часы
Выходные дни	

001 (Вредный, 3.1, надб. 4%, Подзем)

С: 01.03.2015 По: 09.03.2015

OK Отмена Еще ?

Форма редактирования дня (1С:Предприятие)

Дата: 10 Вт. Сотрудник: Базин Антон Владимирович

Данные о времени Условия труда

Добавить Еще В течении дня работа выполнялась в разных условиях

Вид времени	Условия	Часы
Явка	001 (Вредный, 3.1, надб. 4%, Подзем)	3,000
Явка	002 (Вредный, 3.2, надб. 4%, Подзем)	5,000

С: 10.03.2015 По: 10.03.2015

OK Отмена Еще ?

- Отражение времени, отработанного в различных условиях в течение дня



Пример долгосрочного изменения условий труда

Перевод работника на рабочее место с другим классом условий труда

- *Сотрудник работает газорезчиком на участке газовой резки. Рабочему месту по результатам спец. оценки присвоен **подкласс 3.2** тяжелых условий труда. С 26 января 2015 г. работник переводится на участок автоматизированных стандов газовой резки, на рабочее место, которому по результатам спец. оценки присвоен **подкласс 3.1** тяжелых условий труда*
- Изменение рабочего места оформляется **кадровым переводом** на позицию штатного расписания с другим классом условий труда. **Класс условий труда** указывается для каждой **позиции штатного расписания**



Пример долгосрочного изменения условий труда

Перевод работника на рабочее место с другим классом условий труда

- Позиция штатного расписания, занимаемая работником ранее

↑ ← → ☆ Газорезчик, 6 разряд (категория) / Уч

Записать и закрыть

Организация: Крон-Ц Утверждена

Подразделение: Участок газовой резки

Должность: Газорезчик График работ

Наименование: Газорезчик, 6 разряд (категория) /Участок газовой резки/ тяж. 3.2

Оплата труда Дополнительно

Условия приема на работу, характер работы:

Площадка ручной газовой резки

Краткое описание:

Спецоценка условий труда

Класс условий (спецоценка): Вредный, подкласс условий труда - 3.2

Класс условий установлен с: Январь 2015

Месяц регистрации изменений: Январь 2015

[История изменения класса условий труда](#)

- Позиция штатного расписания для нового места работы

↑ ← → ☆ Газорезчик, 6 разряд (категория) / Уч

Записать и закрыть

Организация: Крон-Ц Утверждена

Подразделение: Участок автоматизированных стандов газовой резки

Должность: Газорезчик График работ

Наименование: Газорезчик, 6 разряд (категория) /Участок автоматизированных стандов

Оплата труда Дополнительно

Условия приема на работу, характер работы:

Автоматизированный станд

Краткое описание:

Спецоценка условий труда

Класс условий (спецоценка): Вредный, подкласс условий труда - 3.1

Класс условий установлен с: Январь 2015

Месяц регистрации изменений: Январь 2015

[История изменения класса условий труда](#)



Пример краткосрочного изменения условий труда

Кратковременное перемещение с одного рабочего места на другое в течение одного дня

- 10-го марта сотрудник временно выполняет работы на двух рабочих местах в течение дня: на прежнем рабочем месте, имеющем класс условий труда **тяжелый 3.2** в течение **6 часов** и на рабочем месте с тяжелыми условиями труда, по которому еще **не была проведена спец. оценка по классам условий труда в течение двух часов**.
- Для отражения долей отработанного времени в различных условиях труда используется **форма редактирования дня в таблице**



Пример краткосрочного изменения условий труда

Кратковременное перемещение с одного рабочего места на другое в течение одного дня

- Изменение особых условий труда в течение дня в таблице

Табель 0000-000002 от 31.03.2015

Главное Параметры периодов стажа ПФР Рабочее время сотрудников

Провести и закрыть Записать Провести T-13

Месяц: Март 2015 Организация: Крон-Ц Дата: 31.03.2015 Номер: 0000-000002

Данные за: Текущий месяц С: 01.03.2015 По: 31.03.2015 Подразделение: Ремонтно-механический цех

Заполнить Подбор Удалить

№	Сотрудник	Итого	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11
1	Мазаев Максим Андреевич	Я 21 дн. 168 ч. В 10 дн.	В	В	В	В	В	В	В	В	В	007...	В

Форма редактирования дня (1С:Предприятие)

Форма редактирования дня

Дата: 10 Вт. Сотрудник: Мазаев Максим Андреевич

Данные о времени Условия труда

Добавить Еще В течении дня работа выполнялась в разных условиях

Вид времени	Условия	Часы
Явка	007 (Тяжелые, 3.2, надб. 4%)	6,000
Явка	(Тяжелые)	2,000

С: 10.03.2015 По: 10.03.2015

OK Отмена Еще ?



Пример краткосрочного изменения условий труда

При расчете зарплаты начисления за месяц учитываются пропорционально времени работы в различных условиях труда, отраженному в таблице

Начислено: ? Доначислено: Удержано:

Начисления Доначисления, перерасчеты Договоры Пособия Удержания НДФЛ

Добавить Найти... Отменить поиск Отмена исправлений

N	Сотрудник	Подраз...	Начисление	Результат	Терр., усл. труда
1	Мазаев Максим Андреевич	Участок газовой резки	Оплата по окладу	50 000,00	007 (Тяжелые, 3.2, надб. 4%), (Тяжелые)
2	Мазаев Максим Андреевич	Участок газовой резки	Надбавка за вредные условия ...	1 976,19	007 (Тяжелые, 3.2, надб. 4%), (Тяжелые)

Распределение по территориям и условиям ...

Мазаев Максим Андреевич

Оплата по окладу

Добавить Еще

Условия труда	Сумма
Условия труда по умолчан...	47 619,05
007 (Тяжелые, 3.2, надб. 4...	1 785,71
(Тяжелые)	595,24

OK Отмена



Пример краткосрочного изменения условий труда

Страховые взносы по доп. тарифам рассчитываются пропорционально базовым начислениям с учетом ставок доп. тарифов для соответствующих подклассов условий труда

Заполнить Подбор Очистить

Начислено: ? Доначислено: Удержано: ? Взносы: ?

Начисления Доначисления, перерасчеты Договоры Пособия Удержания НДФЛ Займы Взносы

Добавить Найти... Отменить поиск Еще ▾

едн., кл. 3.1)	ПФР (вредн., кл. 3.2)	ПФР (тяжел. без с/о)	ПФР (тяжел., кл. 3.1)	ПФР (тяжел., кл. 3.2)	ПФР (тяжел., кл. 3.3)
		35,71	990,48	74,28	

1С:ERP Управление предприятием 2



Спасибо за внимание!

**Толмачев Александр,
методист
Фирма «1С»**