

Документ подписан посредством электронной подписи  
Информация о владельце:  
ФИО: Ващенко Андрей Александрович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 05.06.2024 15:11:21  
Уникальный программный ключ:  
51187754f94e37d00c9236cc9eaf21a22f0a3b731acd32879ec947ce3c66589d

Автономная некоммерческая организация высшего образования  
«Волгоградский институт бизнеса»

Утверждаю  
Проректор по учебной работе  
и управлению качеством  
Л.В. Шамрай-Курбатова  
«27» мая 2024 г.

## Рабочая программа учебной дисциплины

### 1С: Предприятие. Зарплата и управление персоналом

(Наименование дисциплины)

#### 09.03.03 Прикладная информатика, направленность (профиль) «Менеджмент в области информационных технологий»

(Направление подготовки / Профиль)

#### Бакалавр

(Квалификация)

Кафедра разработчик

Экономики и управления

Год набора

2024

Вид учебной деятельности	Трудоемкость (объем) дисциплины					
	Очная форма	Очно-заочная форма		Заочная форма		
	д	в	св/ву	з/у	сз	вв/ву
Зачетные единицы	3			3	3	3
Общее количество часов	108			108	108	108
Аудиторные часы контактной работы обучающегося с преподавателями:	32			14	14	14
- Лекционные (Л)						
- Практические (ПЗ)	32			14	14	14
- В том числе в форме практической подготовки	32			14	14	14
- Лабораторные (ЛЗ)						
- Семинарские (СЗ)						
Самостоятельная работа обучающихся (СРО)	76			90	90	90
К (Р-Г) Р (П) (+;-)						
Тестирование (+;-)						
ДКР (+;-)				+	+	+
Зачет (+;-)	+			+(4)	+(4)	+(4)
Зачет с оценкой (+;- (Кол-во часов))						
Экзамен (+;- (Кол-во часов))						

Волгоград 2024

## Содержание

Раздел 1. Организационно-методический раздел .....	3
Раздел 2. Тематический план.....	5
Раздел 3. Содержание дисциплины.....	8
Раздел 4. Организация самостоятельной работы обучающихся.....	11
Раздел 5. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся.....	12
Раздел 6. Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины .....	56
Раздел 7. Материально-техническая база и информационные технологии.....	57
Раздел 8. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины .....	59

## Раздел 1. Организационно-методический раздел

### 1.1. Цели освоения дисциплины

Дисциплина «1С: Предприятие. Зарплата и управление персоналом» входит в часть дисциплин, формируемых участниками образовательных отношений, и является дисциплиной по выбору по направлению подготовки **09.03.03 Прикладная информатика, направленность (профиль) «Менеджмент в области информационных технологий».**

Целью дисциплины является формирование **компетенций** (в соответствии с ФГОС ВО и требованиями к результатам освоения основной профессиональной образовательной программы высшего образования (ОПОП ВО)):

**УК-9 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности**

**ОПК-2 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и программных средств, в том числе отечественного производства, и использовать их при решении задач профессиональной деятельности**

**ПК-2 Способен разрабатывать бизнес-планы, ценовую политику и стратегии развития, управлять бюджетом серии продуктов**

**Дескрипторы универсальной компетенции:**

УК-9.1 Способен использовать основы экономических знаний в профессиональной сфере деятельности, ориентируясь в отечественных и международных источниках информации

УК-9.2 Способен решать задачи ведения экономической и хозяйственной деятельности с учетом нормативного и правового регулирования в профессиональной сфере

**Дескрипторы Общепрофессиональных компетенции:**

ОПК-2.2 – Способен применять информационные технологии и программные средства отечественного производства на практике

**Дескрипторы профессиональных компетенции:**

ПК-2.1 Способен разрабатывать бизнес-планы, ценовую политику при создании и внедрении информационных систем

Перечисленные компетенции формируются в процессе достижения **индикаторов компетенций:**

Обобщенная трудовая функция/ трудовая функция	Код и наименование дескриптора компетенций	Код и наименование индикатора достижения компетенций (из ПС)
<p><b>ПС 06.012 Менеджер продуктов в области информационных технологий</b>  <b>С Управление серией ИТ-продуктов и группой их менеджеров</b>  <b>С/05.6 Командообразование и развитие персонала</b>  <b>С/09.6 Разработка предложений и приобретение и продаже технологических, продуктовых и прочих интеллектуальных активов и организаций</b></p>	<p>УК-9.1 Способен использовать основы экономических знаний в профессиональной сфере деятельности, ориентируясь в отечественных и международных источниках информации</p>	<p><i>Знает</i>  ИД-1 УК- 9.1 Современный отечественный и зарубежный опыт в профессиональной деятельности С/05.6  <i>Умеет</i>  ИД-3 УК- 9.1 Проводить оценку ценности технологий, ИТ-продуктов и организаций как потенциальных активов для приобретения с целью развития серии ИТ-продуктов С/09.6  <i>Имеет навыки и (или) опыт:</i>  ИД-5 УК- 9.1 Построение расчетов и прогнозов расходов и доходов серии ИТ-продуктов С/02.6</p>
<p><b>ПС 06.012 06.012 Менеджер продуктов в области информационных технологий</b></p>	<p>УК-9.2 Способен решать задачи ведения экономической и</p>	<p><i>Знает</i>  ИД-2 УК- 9. 2 Современные инструменты и методы</p>

<p><b>С Управление серией ИТ-продуктов и группой их менеджеров</b>  <b>С/02.6</b> Разработка, согласование и контроль реализации бизнес-планов, ценовой политики и стратегии развития серии ИТ-продуктов  <b>С/05.6</b> Командообразование и развитие персонала</p>	<p>хозяйственной деятельности с учетом нормативного и правового регулирования в профессиональной сфере</p>	<p>управления организацией, в том числе методы планирования деятельности, распределения поручений, контроля исполнения, принятия решений С/05.6  <i>Умеет</i>  ИД-4 УК- 9. 2 Разрабатывать бизнес-планы С/02.6  <i>Имеет навыки и (или) опыт:</i>  ИД-6 УК- 9. 2 Разработка и контроль бизнес-плана серии ИТ-продуктов С/02.6</p>
<p><b>ПС 06.012 Менеджер продуктов в области информационных технологий</b>  <b>С Управление серией ИТ-продуктов и группой их менеджеров</b>  <b>С/01.6</b> Заказ технологических исследований для серии ИТ-продуктов и анализ их результатов  <b>С/05.6</b> Командообразование и развитие персонала</p>	<p>ОПК-2.2 – Способен применять информационные технологии и программные средства отечественного производства на практике</p>	<p><i>Знает:</i>  ИД-2 ОПК- 2. 2 Современный отечественный и зарубежный опыт в профессиональной деятельности С/05.6  <i>Умеет:</i>  ИД-4 ОПК- 2. 2 Разрабатывать технические задания на исследования С/01.6  <i>Имеет навыки и (или) опыт:</i>  ИД-6 ОПК- 2.2 Координирование технологических исследований С/01.6</p>
<p><b>ПС 06.012 Менеджер продуктов в области информационных технологий</b>  <b>С Управление серией ИТ-продуктов и группой их менеджеров</b>  <b>С/02.6</b> Разработка, согласование и контроль реализации бизнес-планов, ценовой политики и стратегии развития серии ИТ-продуктов</p>	<p>ПК-2.1 Способен разрабатывать бизнес-планы, ценовую политику при создании и внедрении информационных систем</p>	<p><i>Знает:</i>  ИД-1 ПК- 2.1 Теория стратегического управления С/02.6  <i>Умеет:</i>  ИД-3 ПК- 2.1 Разрабатывать бизнес-планы С/02.6  <i>Имеет навыки и (или) опыт:</i>  ИД-5 ПК- 2.1 Разработка ценовой политики на серию ИТ-продуктов и контроль ее применения С/02.6</p>

**1.2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО  
направления подготовки 09.03.03 Прикладная информатика, направленность (профиль)  
«Менеджмент в области информационных технологий»**

№	Предшествующие дисциплины (дисциплины, изучаемые параллельно)	Последующие дисциплины
1	2	3
1	Правовые основы прикладной информатики	Информационная безопасность
2	Информационные системы и технологии	Управление информационными системами
3	Информационные технологии в менеджменте	
4	Информатика	
5	Автоматизация бухгалтерского учета	

*Последовательность формирования компетенций в указанных дисциплинах может быть*

*изменена в зависимости от формы и срока обучения, а также преподавания с использованием дистанционных технологий обучения.*

### **1.3. Нормативная документация**

Рабочая программа учебной дисциплины составлена на основе:

- Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки **09.03.03 Прикладная информатика**;
- учебного плана направления подготовки **09.03.03 Прикладная информатика, направленность (профиль) «Менеджмент в области информационных технологий»** 2024 года набора;
- образца рабочей программы учебной дисциплины (приказ № 113-О от 01.09.2021 г.).

## Раздел 2. Тематический план

### Очная форма обучения (полный срок)

№	Тема дисциплины	Трудоемкость					СРО	Код индикатора и дескриптора достижения компетенций
		Всего	Аудиторные занятия					
			Л	ПЗ (ЛЗ, СЗ)	Прак. Подг.			
1	2	3	4	5	6	7	8	
1	Основные функциональные возможности 1С:ЗУП	22		12	12	10	ИД-1 УК- 9.1 ИД-2 УК- 9. 2 ИД-2 ОПК- 2. 2 ИД-1 ПК- 2.1	
2	Кадровое планирование	16		4	4	12	ИД-3 УК- 9.1 ИД-2 УК- 9. 2 ИД-4 ОПК- 2. 2 ИД-5 ПК- 2.1	
3	Регламентированный учет кадров	16				16	ИД-3 УК- 9.1 ИД-6 УК- 9. 2 ИД-4 ОПК- 2. 2 ИД-5 ПК- 2.1	
4	Расчеты начислений и удержаний. Договор на выполнение работ с физическим лицом	20		8	8	12	ИД-5 УК- 9.1 ИД-4 УК- 9. 2 ИД-6 ОПК- 2. 2 ИД-3 ПК- 2.1	
5	Расчет зарплаты и налогов в организациях	18		8	8	10	ИД-3 УК- 9.1 ИД-4 УК- 9. 2 ИД-4 ОПК- 2. 2 ИД-3 ПК- 2.1	
6	Регламентированная отчетность	16				16	ИД-5 УК- 9.1 ИД-4 УК- 9. 2 ИД-6 ОПК- 2. 2 ИД-3 ПК- 2.1	
<b>Вид промежуточной аттестации (Зачет)</b>		+						
<b>Итого</b>		<b>108</b>		<b>32</b>	<b>32</b>	<b>76</b>		

**Заочная форма обучения (полный срок, ускоренное обучение на базе СПО, на базе ВО,  
полное ускоренное обучение)**

№	Тема дисциплины	Трудоемкость					СРО	Код индикатора и дескриптора достижения компетенций
		Всего	Аудиторные занятия					
			Л	ПЗ (ЛЗ, СЗ)	Прак. Подг.			
1	2	3	4	5	6	7	8	
1	Основные функциональные возможности 1С:ЗУП	22		8	8	15	ИД-1 УК- 9.1 ИД-2 УК- 9. 2 ИД-2 ОПК- 2. 2 ИД-1 ПК- 2.1	
2	Кадровое планирование	16		2	2	15	ИД-3 УК- 9.1 ИД-2 УК- 9. 2 ИД-4 ОПК- 2. 2 ИД-5 ПК- 2.1	
3	Регламентированный учет кадров	16				15	ИД-3 УК- 9.1 ИД-6 УК- 9. 2 ИД-4 ОПК- 2. 2 ИД-5 ПК- 2.1	
4	Расчеты начислений и удержаний. Договор на выполнение работ с физическим лицом	20		2	2	15	ИД-5 УК- 9.1 ИД-4 УК- 9. 2 ИД-6 ОПК- 2. 2 ИД-3 ПК- 2.1	
5	Расчет зарплаты и налогов в организациях	18		2	2	15	ИД-3 УК- 9.1 ИД-4 УК- 9. 2 ИД-4 ОПК- 2. 2 ИД-3 ПК- 2.1	
6	Регламентированная отчетность	16				15	ИД-5 УК- 9.1 ИД-4 УК- 9. 2 ИД-6 ОПК- 2. 2 ИД-3 ПК- 2.1	
<b>Вид промежуточной аттестации (Зачет)</b>		<b>+(4)</b>						
<b>Итого</b>		<b>108</b>		<b>14</b>	<b>14</b>	<b>90</b>		

## Раздел 3. Содержание дисциплины

### 3.1. Содержание дисциплины

#### **Тема 1. Основные функциональные возможности 1С:ЗУП**

О системе программ «1С:Предприятие 8». Структура программы и ее функциональные возможности. Информационные базы, режимы их запуска, безопасность работы. Интерфейс программы и ее объекты. Настройка параметров учета. Настройка планов видов расчетов. Регистры, их структура и предназначение. Загрузка адресных классификаторов. Справочник «Организации». Справочник «Подразделения организаций». Справочник «Должности организаций».

Учетная политика в организациях. Учетная политика по персоналу, Учетная политика по НДС и ЕСН. Ответственные лица. Регламентированный производственный календарь. Графики работы. Смены.

#### **Тема 2. Кадровое планирование.**

Кадровое планирование. Кадровый план. Штатное расписание организации (форма Т-3). Открытие вакансий. Отчеты по эффективности кадрового планирования.

#### **Тема 3. Регламентированный учет кадров**

Занесение данных о физическом лице (Год рождения, паспорт, адреса, ИНН, ПФР и прочая информация). Документ «Трудовой договор». Документ «Прием на работу в организацию» (форма Т-1, Т-1а).

Документы «Кадровое перемещение организации» (Т-5, Т-5а), «Увольнение» (Т-8, Т-8а). Ввод персональных данных о работниках (сведения об образовании, составе семьи, квалификации, воинском учете). Формирование карточек Т-2.

Анализ кадровых данных: построение, анализ и компоновка кадровых списков; статистика кадров, средняя численность работников.

Персонифицированный учет в ПФР (Передача пачек СЗВ-4 в ПФР, формы АДВ). Воинский учет. Формирование формы №18 и формы №6.

#### **Тема 4. Расчеты начислений и удержаний. Договор на выполнение работ с физическим лицом**

Учет прогулов и простоев по вине работника. Учет командировок (форма Т-9, Т-9а, Т-10, Т-10а). Учет больничных листов. Учет ежегодных оплачиваемых отпусков.: формирование графика отпусков (форма Т-7), приказ на отпуск (форма Т-6, Т-6а), отчеты по отпускам. Формирование табеля учета рабочего времени (форма Т-13)

Начисление по больничному листу. Начисление и расчет отпускных. Отпуск по уходу за ребенком. Регистрация простоев в организациях. Невыходы в организациях. Оплата по среднему заработку. Ввод остатков по сотрудникам. Справка с предыдущего места работы. Остатки по НДС, ЕСН и страховым взносам в ПФР. Остатки по взаиморасчетам с работниками.

Расчеты по первичным документам. Премии работников организаций. Материальная помощь. Сдельный наряд на выполненные работы. Оплата праздничных и выходных дней организаций. Оплата сверхурочных часов. Исполнительный лист. Начисление дивидендов организаций. Договор займа с работником. Начисление пособий за счет ФСС, разовые начисления и удержания, оплата праздничных и сверхурочных и т.д.. Расчет при увольнении.

#### **Тема 5. Расчет зарплаты и налогов в организациях**

Схема расчета заработной платы в организации. Документ «Начисление зарплаты работникам организаций». Документ «Зарплата к выплате организаций». Организация выплаты заработной платы через кассу и через банк. Настройка видов расчета. Ввод расчетных документов-отклонений. Взаимосвязь с кадровыми документами-отклонениями. Ввод данных о сдельной выработке, корректировка графиков работы и отработанного времени. Окончательный расчет зарплаты. Перерасчеты и сторнирования. Отчеты по заработной плате.



## Тема 6. Регламентированная отчетность

Организация выплаты по авансам. Депонирование зарплаты.

Организация внесения исправлений, корректировок. Разъяснения регламентов ввода учетной информации.

### 3.2. Содержание практического блока дисциплины

#### Очная форма обучения (полный срок)

№	Тема практического (семинарского, лабораторного) занятия <i>В том числе в форме практической подготовки</i>
<i>1</i>	<i>2</i>
<b>Тема 1. Основные функциональные возможности 1С:ЗУП</b>	
ПЗ 1	Начало работы с «1С:ЗУП»
ПЗ 2	Начальное заполнение информационной базы
ПЗ 3	Заполнение справочников. Работа с физическими лицами
<b>Тема 2. Кадровое планирование</b>	
ПЗ 4	Формирование графиков работы и штатного расписания
<b>Тема 4. Расчеты начислений и удержаний. Договор на выполнение работ с физическим лицом</b>	
ПЗ 5	Договор на выполнение работ с физическим лицом
ПЗ 6	Начисление и расчет надбавок в 1с «Зарплата и управление персоналом 8
<b>Тема 5. Расчет зарплаты и налогов в организациях</b>	
ПЗ 7	Начисление и выплата зарплаты. Перечисление НДФЛ. Перечисление взносов в фонды
ПЗ 8	Регистрация отзыва из отпуска и перерасчет отпускных

#### Заочная форма обучения (полный срок, ускоренное обучение на базе СПО, на базе ВО)

№	Тема практического (семинарского, лабораторного) занятия <i>В том числе в форме практической подготовки</i>
<i>1</i>	<i>2</i>
<b>Тема 1. Основные функциональные возможности 1С:ЗУП</b>	
ПЗ 1	Начало работы с «1С:ЗУП»
ПЗ 2	Начальное заполнение информационной базы
<b>Тема 2. Кадровое планирование</b>	
ПЗ 3	Формирование графиков работы и штатного расписания
<b>Тема 4. Расчеты начислений и удержаний. Договор на выполнение работ с физическим лицом</b>	
ПЗ 4	Договор на выполнение работ с физическим лицом
<b>Тема 5. Расчет зарплаты и налогов в организациях</b>	
ПЗ 5	Начисление и выплата зарплаты. Перечисление НДФЛ. Перечисление взносов в фонды

### 3.3. Образовательные технологии

#### Очная форма обучения (полный срок)

№	Тема занятия	Вид учебного занятия	Форма / Методы интерактивного обучения	% учебного времени
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>
1	Основные функциональные	ПЗ	Метод проектов	50

	возможности 1С:ЗУП			
2	Кадровое планирование	ПЗ	Метод проектов	50
4	Расчеты начислений и удержаний. Договор на выполнение работ с физическим лицом	ПЗ	Метод проектов	50
5	Расчет зарплаты и налогов в организациях	ПЗ	Метод проектов	50
<b>Итого</b>				<b>50%</b>

**Заочная форма обучения (полный срок, ускоренное обучение на базе СПО, на базе ВО, полное ускоренное обучение)**

<b>№</b>	<b>Тема занятия</b>	<b>Вид учебного занятия</b>	<b>Форма / Методы интерактивного обучения</b>	<b>% учебного времени</b>
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>
1	Основные функциональные возможности 1С:ЗУП	ПЗ	Метод проектов	50
2	Кадровое планирование	ПЗ	Метод проектов	50
4	Расчеты начислений и удержаний. Договор на выполнение работ с физическим лицом	ПЗ	Метод проектов	50
5	Расчет зарплаты и налогов в организациях	ПЗ	Метод проектов	50
<b>Итого</b>				<b>50%</b>

**Раздел 4. Организация самостоятельной работы обучающихся**  
**4.1. Организация самостоятельной работы обучающихся**

<b>№</b>	<b>Тема дисциплины</b>	<b>№ вопросов</b>	<b>№ рекомендуемой литературы</b>
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>
1	Основные функциональные возможности 1С ЗУП	1,5	1, 2, 3, 4, 5, 6
2	Кадровое планирование	4,6	1, 2, 3, 4, 5, 6
3	Регламентированный учет кадров.	2,7,11	1, 2, 3, 4, 5, 6
4	Расчеты начислений и удержаний. Договор на выполнение работ с физическим лицом.	8,9,12,13,14	1, 2, 3, 4, 5, 6
5	Расчет зарплаты и налогов в организациях.	3,10,15-18	1, 2, 3, 4, 5, 6
6	Регламентированная отчетность.	19,20,21	1, 2, 3, 4, 5, 6

**Перечень вопросов, выносимых на самостоятельную работу обучающихся**

1. Классификаторы. Основные сведения об организации. Графики работы.
2. Кадровый учет организации.
3. Расчет зарплаты в организации.
4. Штатное расписание организации. Отчеты по штатному расписанию.
5. Сведения о работниках организации (понятия «Физические лица» и «Сотрудники»).
6. Кадровые документы: прием на работу в организацию, кадровое перемещение, увольнение из организации.
7. Кадровые документы-неявки: отпуска, командировки, неявки и болезни, возврат на работу.
8. Запланированные кадровые перестановки.
9. Отчеты по кадровому учету.
10. Настройка видов расчета.
11. Ввод плановых (длительных) начислений и удержаний.
12. Ввод разовых документов - премии, единовременные пособия ФСС, разовые начисления и удержания, оплата праздничных и сверхурочных и т.д.
13. Ввод расчетных документов-отклонений. Начисления по больничным листам, отпускам, простоям, командировкам, отпускам по уходу за ребенком, неоплачиваемым невыходам. Взаимосвязь с кадровыми документами-отклонениями.
14. Ввод данных о сдельной выработке, корректировка графиков работы и отработанного времени.
15. Окончательный расчет зарплаты.
16. Перерасчеты и сторнирования.
17. Выплата зарплаты через кассу и через банк.
18. Отчеты по заработной плате.
19. Расчет «зарплатных» налогов: НДФЛ и страховых взносов.
20. Персонифицированный учет работников организации.
21. Регламентированная отчетность.

**4.2. Перечень учебно-методического обеспечения самостоятельной работы обучающихся**

Самостоятельная работа обучающихся обеспечивается следующими учебно-методическими материалами:

1. Указаниями в рабочей программе по дисциплине (п.4.1.)
2. Лекционные материалы в составе учебно-методического комплекса по дисциплине
3. Заданиями и методическими рекомендациями по организации самостоятельной работы обучающихся в составе учебно-методического комплекса по дисциплине.
4. Методическими рекомендациями по выполнению курсовой (расчетно-графической) работы (проекта) в составе учебно-методического комплекса по дисциплине.
5. Глоссарием по дисциплине в составе учебно-методического комплекса по дисциплине.

## Раздел 5. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся

Фонд оценочных средств по дисциплине представляет собой совокупность контролирующих материалов, предназначенных для измерения уровня достижения обучающимися установленных результатов образовательной программы. ФОС по дисциплине используется при проведении оперативного контроля и промежуточной аттестации обучающихся. Требования к структуре и содержанию ФОС дисциплины регламентируются Положением о фонде оценочных материалов по программам высшего образования – программам бакалавриата, магистратуры.

### 5.1. Паспорт фонда оценочных средств

#### Очная форма обучения (полный срок)

№	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Оценочные средства					Код индикатора и дескриптора достижения компетенций
		Л	ПЗ (ЛЗ, СЗ)	Прак. Подг.	СРО		
1	2	3	4	5	6	7	
1	Основные функциональные возможности 1С ЗУП		МП	МП	ПРВ	ИД-1 УК- 9.1 ИД-2 УК- 9. 2 ИД-2 ОПК- 2. 2 ИД-1 ПК- 2.1	
2	Кадровое планирование		МП	МП	ПРВ	ИД-3 УК- 9.1 ИД-2 УК- 9. 2 ИД-4 ОПК- 2. 2 ИД-5 ПК- 2.1	
3	Регламентированный учет кадров				ПРВ	ИД-3 УК- 9.1 ИД-6 УК- 9. 2 ИД-4 ОПК- 2. 2 ИД-5 ПК- 2.1	
4	Расчеты начислений и удержаний. Договор на выполнение работ с физическим лицом		МП	МП	ПРВ	ИД-5 УК- 9.1 ИД-4 УК- 9. 2 ИД-6 ОПК- 2. 2 ИД-3 ПК- 2.1	
5	Расчет зарплаты и налогов в организациях		МП	МП	ПРВ	ИД-3 УК- 9.1 ИД-4 УК- 9. 2 ИД-4 ОПК- 2. 2 ИД-3 ПК- 2.1	
6	Регламентированная отчетность				ПРВ	ИД-5 УК- 9.1 ИД-4 УК- 9. 2 ИД-6 ОПК- 2. 2 ИД-3 ПК- 2.1	

#### Заочная форма обучения (полный срок, ускоренное обучение на базе СПО, на базе ВО, полное ускоренное обучение)

№	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Оценочные средства					
		Л	ПЗ (ЛЗ, СЗ)	Прак. Подг.	СРО		
1	2	3	4	5	6	7	

1	Основные функциональные возможности 1С ЗУП		МП	МП	ПРВ	ИД-1 УК- 9.1 ИД-2 УК- 9. 2 ИД-2 ОПК- 2. 2 ИД-1 ПК- 2.1
2	Кадровое планирование		МП	МП	ПРВ	ИД-3 УК- 9.1 ИД-2 УК- 9. 2 ИД-4 ОПК- 2. 2 ИД-5 ПК- 2.1
3	Регламентированный учет кадров				ПРВ	ИД-3 УК- 9.1 ИД-6 УК- 9. 2 ИД-4 ОПК- 2. 2 ИД-5 ПК- 2.1
4	Расчеты начислений и удержаний. Договор на выполнение работ с физическим лицом		МП	МП	ПРВ	ИД-5 УК- 9.1 ИД-4 УК- 9. 2 ИД-6 ОПК- 2. 2 ИД-3 ПК- 2.1
5	Расчет зарплаты и налогов в организациях		МП	МП	ПРВ	ИД-3 УК- 9.1 ИД-4 УК- 9. 2 ИД-4 ОПК- 2. 2 ИД-3 ПК- 2.1
6	Регламентированная отчетность				ПРВ	ИД-5 УК- 9.1 ИД-4 УК- 9. 2 ИД-6 ОПК- 2. 2 ИД-3 ПК- 2.1

#### Условные обозначения оценочных средств (Столбцы 3, 4, 5):

**ЗЗ** – Защита выполненных заданий (творческих, расчетных и т.д.), представление презентаций;

**Т** – Тестирование по безмашинной технологии;

**АСТ** – Тестирование компьютерное;

**УО** – Устный (фронтальный, индивидуальный, комбинированный) опрос;

**КР** – Контрольная работа (аудиторные или домашние, индивидуальные, парные или групповые контрольные, самостоятельные работы, диктанты и т.д.);

**К** – Коллоквиум;

**ПРВ** – Проверка рефератов, отчетов, рецензий, аннотаций, конспектов, графического материала, эссе, переводов, решений заданий, выполненных заданий в электронном виде и т.д.;

**ДИ** – Деловая игра;

**РИ** – Ролевая игра;

**КМ** – Кейс-метод;

**КС** – Круглый стол;

**КСМ** – Компьютерная симуляция;

**МШ** – Метод мозгового штурма;

**ЛС** – Лекция-ситуация;

**ЛК** – Лекция-конференция;

**ЛВ** – Лекция-визуализация;

**ПЛ** – Проблемная лекция;

**Д** – Дискуссия, полемика, диспут, дебаты;

**П** – Портфолио;

**ПВУ** – Просмотр видеоуроков;

**МП** – Метод проектов.

## 5.2. Оценочные средства текущего контроля

# Перечень практических (семинарских) заданий

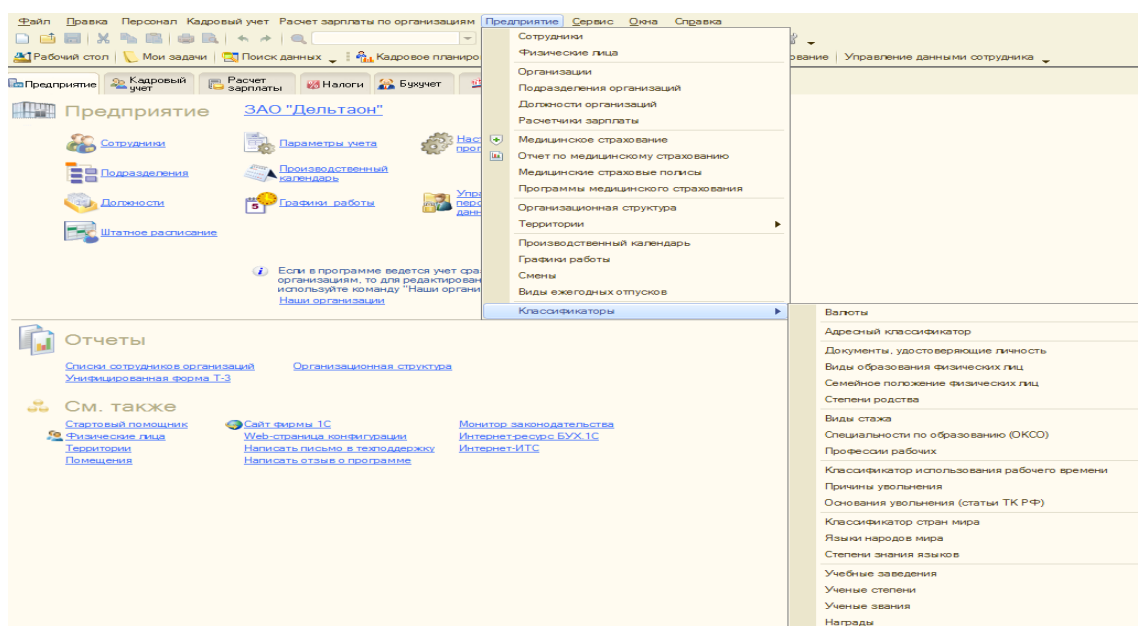
## Тема № 1: «Основные функциональные возможности 1С:ЗУП»

### 1. Начало работы с «1С:ЗУП»

Информационная база содержит набор общероссийских классификаторов, предназначенных для работы с такими понятиями, как информация о населении (ОКИН), страны мира (ОКСМ), а также такие справочники, как виды документов удостоверяющих личность, классификаторы Пенсионного фонда Российской Федерации. Поэтому, для начала заполняем все виды классификаторов.

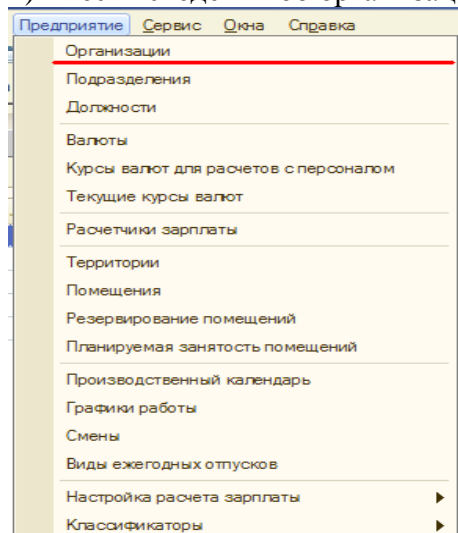
1) Заполнить классификаторы (Предприятие -- Классификаторы).

Заполнение начинаем с адресного классификатора. Адресный классификатор берем с ИТС. После того, как нашли данные для классификатора, идем по пути: Предприятие -- Классификаторы -- Адресный классификатор и производим заполнение.

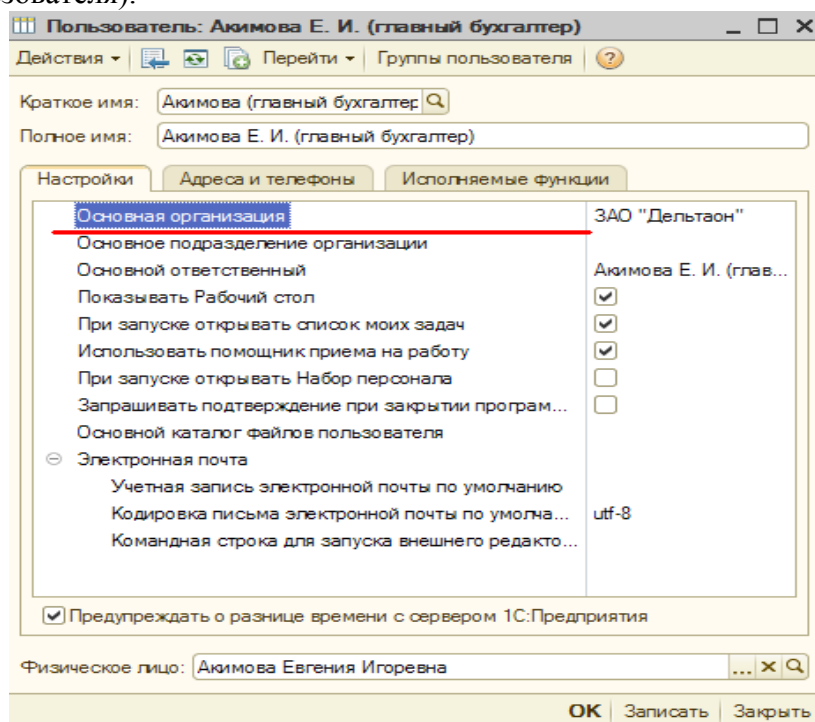


Заполнение классификаторов лучше производить переключившись на полный интерфейс (Сервис--Переключение интерфейса--Полный интерфейс). Классификаторов довольно много, но все они просты для понимания и заполнения (например, классификатор видов образования, классификатор документов, удостоверяющих личность и пр.)

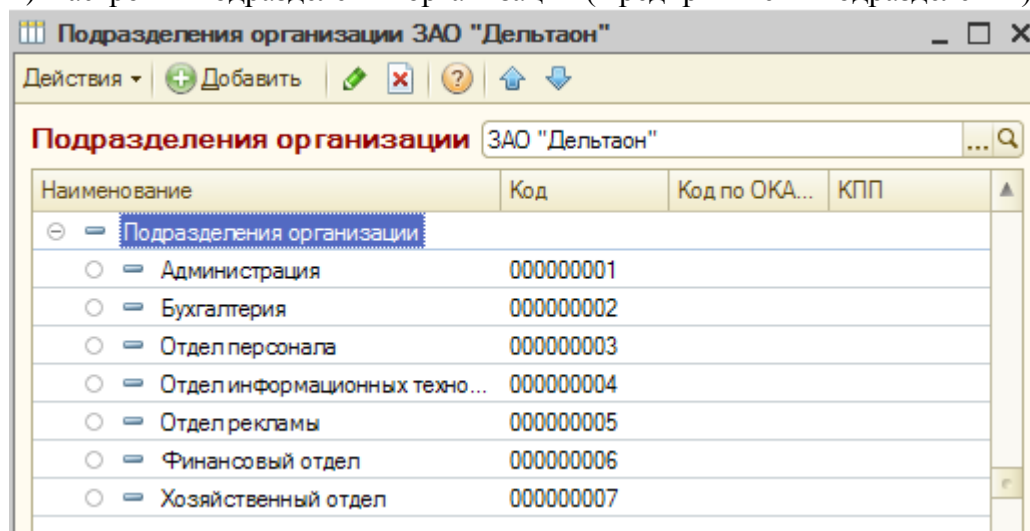
2) Ввести сведения об организации (Предприятие -- Организации).



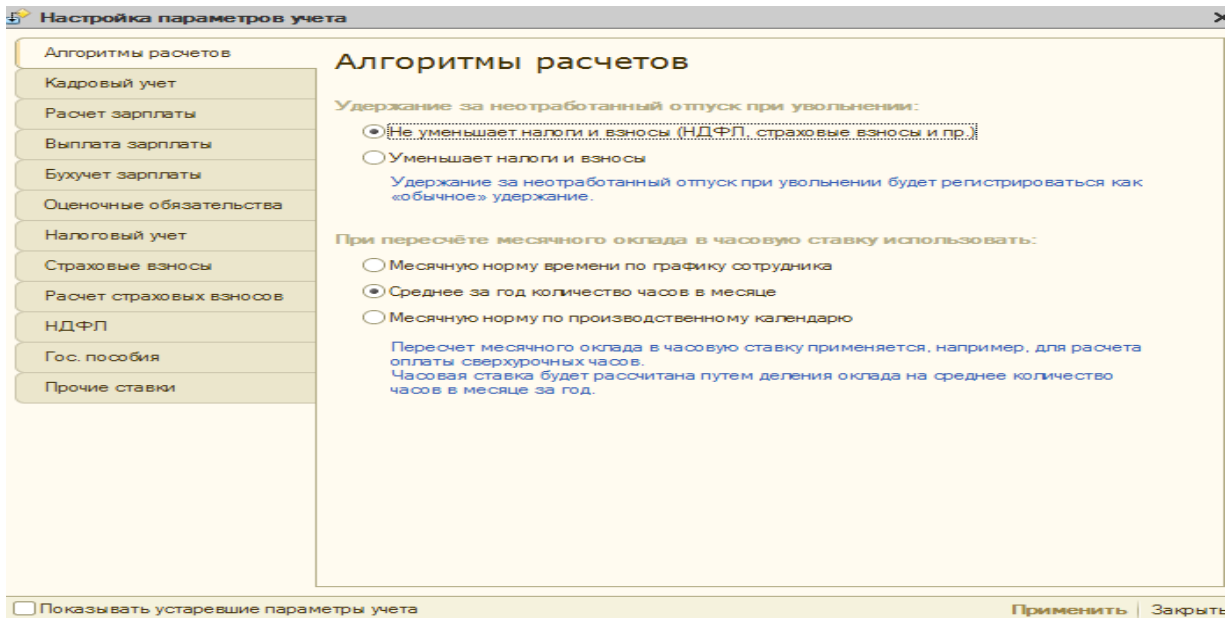
3) В настройках пользователя настроить основную организацию (Сервис -- Настройки пользователя).



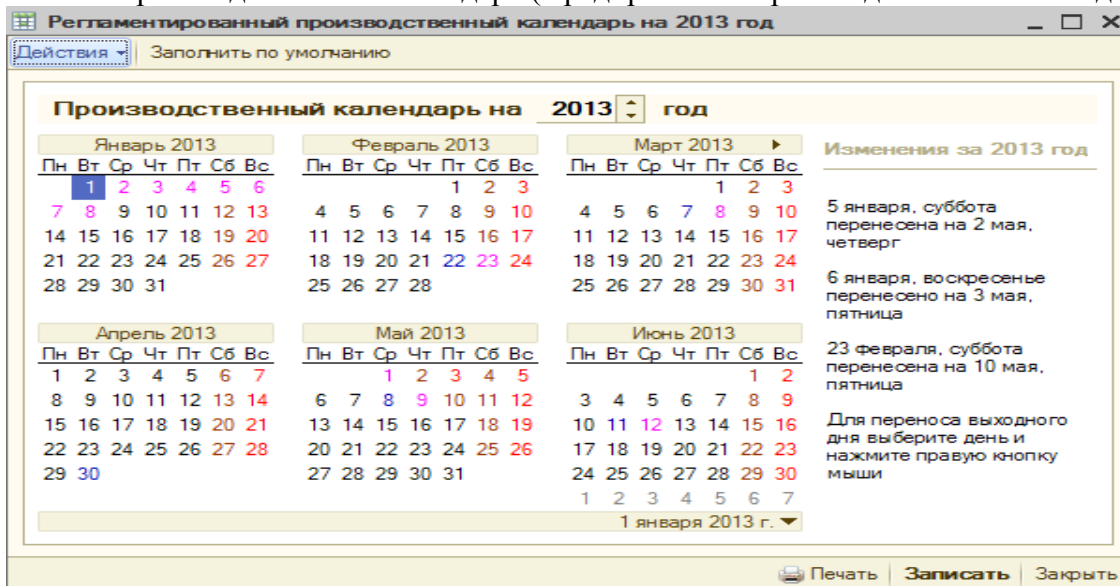
4) Настроить подразделения организации (Предприятие -- Подразделения).



5) Настроить параметры учета (Сервис -- Параметры учета).



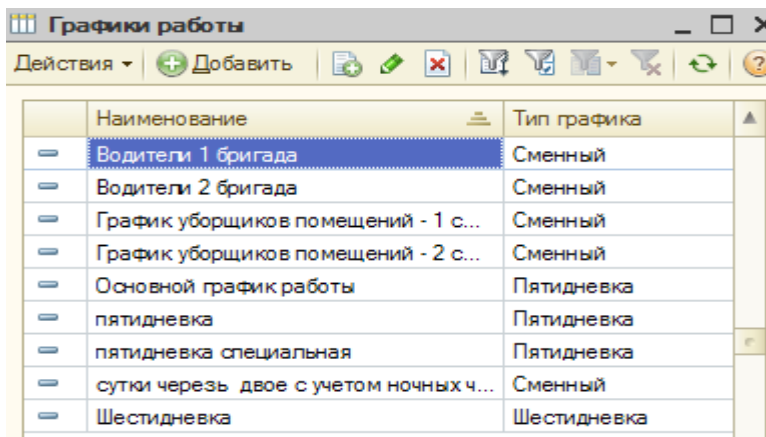
6) Заполнить производственный календарь (Предприятие - Производственный календарь).



Заполняем информацию о рабочих и праздничных днях и выходных. Выходной день можно перенести на другой день. Календарь можно распечатать.

7) Заполнить графики работы (Предприятие -- Графики работы).

Графики работы, которые назначаются работникам при приеме на работу или кадровом перемещении, описываются в программе в справочнике Графики работы (Меню Предприятие -- Графики работы или на закладке Предприятие выбрать Графики работы).





Фактически отработанное время фиксируется в программе сообразно с графиком работы. Считается, что работник должен отработать в течении месяца столько времени, сколько зафиксировано в графике. Если были какие-то отклонения (например, сотрудник болел или прогулял), то вводятся соответствующие документы отклонений, которые корректируют фактически отработанное время. В зависимости от причин возникновения отклонений (и, соответственно, введенных документов отклонений) зарплата рассчитывается по тому или иному алгоритму. Например, прогул не оплачивается, в отличие от больничного.

Заполнение графика происходит на основании данных производственного календаря, поэтому, предварительно необходимо его заполнить. Причем, если в течении года производственный календарь изменяется, то необходимо перезаполнить и все графики работы, которые используются в организации.

В дальнейшем, при приеме на работу в организацию, сотруднику будет назначаться один из доступных графиков.

В настройках пользователя можно прописать тот или иной график, который будет подставляться в документы по умолчанию.

Настройка графика работы для его использования в программе состоит из двух этапов:

1. настройка параметров заполнения графика: типа графика, продолжительности рабочей недели, продолжительности работы по дням недели или последовательности чередования смен, необходимость учета ночных и вечерних часов, праздничных дней;
2. заполнение графика.

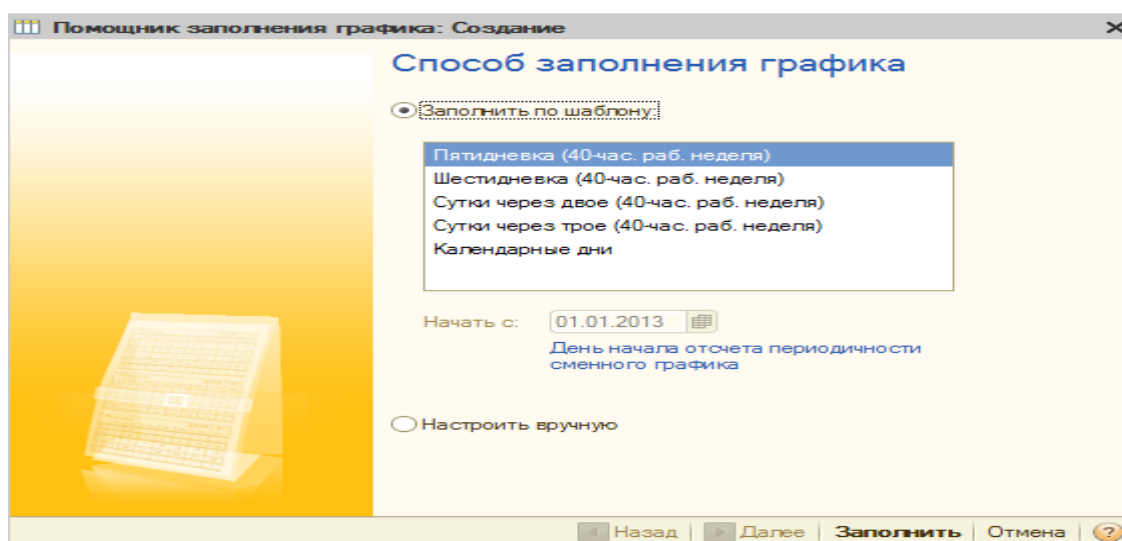
При создании графика работы осуществляется его настройка и первоначальное заполнение на текущий год. Под заполнением подразумевается указание количества рабочих часов на каждый день года. Заполнение производится в автоматическом режиме на основании параметров заполнения графика и данных Регламентированного производственного календаря. При необходимости после автоматического заполнения календарь графика может быть скорректирован вручную. Заполнение графика на последующие периоды (на следующий год) производится по мере необходимости, но обязательно до проведения расчетов начислений, приходящихся на следующий календарный год.

Месяц	Всего дней	Всего ча...	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Январь	17	136									8	8	8			8	8	8	8	8			8	8	8	8	8	
Февраль	20	159	8			8	8	8	8	8			8	8	8	8	8			8	8	8	8	7			8	8
Март	20	159	8			8	8	8	7				8	8	8	8	8			8	8	8	8	8			8	8
Апрель	22	175	8	8	8	8	8			8	8	8	8	8			8	8	8	8	8			8	8	8	8	8
Май	18	143						8	8	7					8	8	8	8	8			8	8	8	8	8		
Июнь	19	151			8	8	8	8	8			8	7		8	8			8	8	8	8	8			8	8	8
Июль	23	184	8	8	8	8	8			8	8	8	8	8			8	8	8	8	8			8	8	8	8	8
Август	22	176	8	8			8	8	8	8	8			8	8	8	8			8	8	8	8	8			8	8
Сентябрь	21	168		8	8	8	8	8			8	8	8	8	8			8	8	8	8	8			8	8	8	8
Октябрь	23	184	8	8	8	8			8	8	8	8	8			8	8	8	8	8			8	8	8	8	8	8
Ноябрь	20	160	8				8	8	8	8			8	8	8	8	8			8	8	8	8	8			8	8
Декабрь	22	175		8	8	8	8	8			8	8	8	8	8			8	8	8	8	8			8	8	8	8

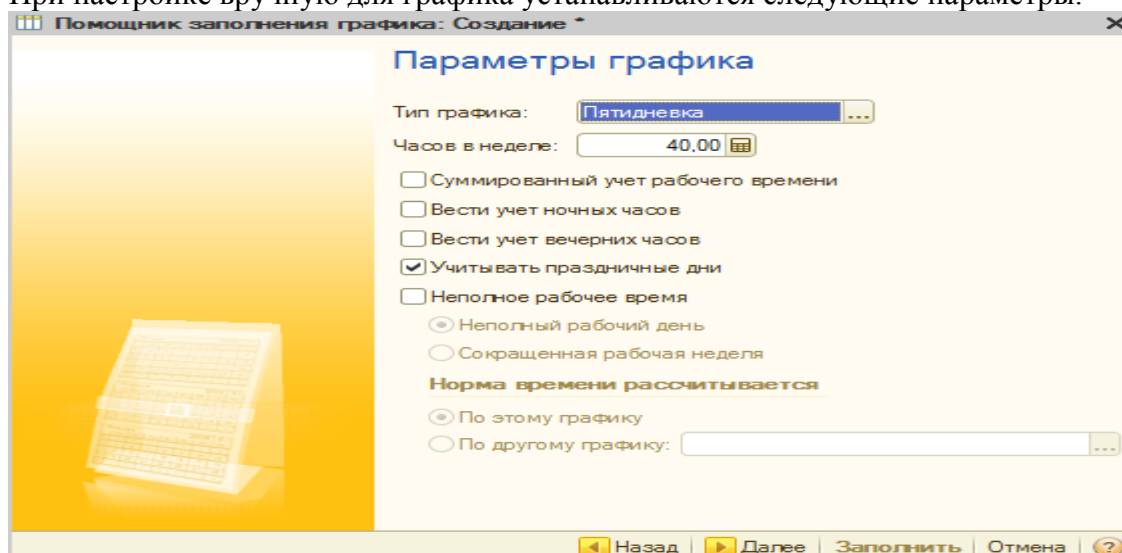
Настройка параметров заполнения графика производится с использованием Помощника заполнения графика. В программе предлагается два способа: заполнение графика по шаблону или настройка параметров графика вручную. В конфигурации предусмотрены следующие шаблоны для заполнения графиков:

- Пятидневка (40-час. раб. неделя) – позволяет описать график для пятидневной 40-часовой рабочей недели с двумя выходными днями (в субботу и воскресенье). Продолжительность каждого рабочего дня составляет 8 часов;

- Шестидневка (40-час. раб. неделя) – позволяет описать график для шестидневной 40-часовой рабочей недели с одним выходным днем (в воскресенье). Продолжительность рабочего дня составляет: с понедельника по четверг – по 7 часов, в пятницу и субботу – по 6 часов;
- Сутки через двое (40-час. раб. неделя) – позволяет описать график работы в режиме сутки – работа, двое суток – отдых. При создании графика по этому шаблону указывается дата отсчета и при необходимости признаки учета ночных и вечерних часов, если эти часы подлежат оплате в повышенном размере. По умолчанию, ночными часами считается время с 22-00 до 8-00 следующего дня, вечерними часами – время с 20-00 до 22-00;
- Сутки через трое (40-час. раб. неделя) – аналогичен предыдущему с той лишь разницей, что позволяет описать график работы в режиме сутки – работа, трое суток – отдых;
- Календарные дни – при заполнении графика по этому шаблону устанавливается длительность работы 8 часов в каждый календарный день года.



При настройке вручную для графика устанавливаются следующие параметры.



В реквизите Тип графика выбирается установленная для графика продолжительность рабочей недели: Пятидневка или Шестидневка. Для графиков со сменным режимом работы в реквизите Тип графика указывается значение Сменный.

В реквизите Часов в неделе указывается установленная для графика продолжительность рабочей недели в часах.

Флажок Суммированный учет рабочего времени устанавливается для тех графиков работы, по которым ведется суммированный учет рабочего времени.

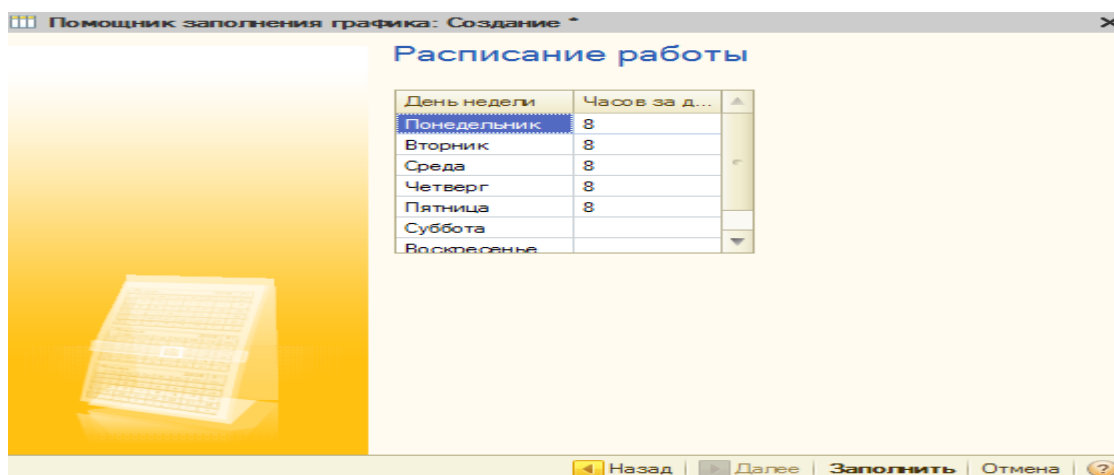
Флажки Вести учет ночных часов, Вести учет вечерних часов устанавливаются в случае, если график предусматривает работу в ночное и/или вечернее время, и часы работы в ночное и/или вечернее время оплачивается работникам в повышенном размере.

Флажок Учитывать праздничные дни устанавливается, если необходимо, чтобы при заполнении календаря графика учитывались праздничные дни по производственному календарю: продолжительность работы в праздничный день в этом случае устанавливается равной 0, продолжительность работы в предпраздничный день сокращается на 1 час.

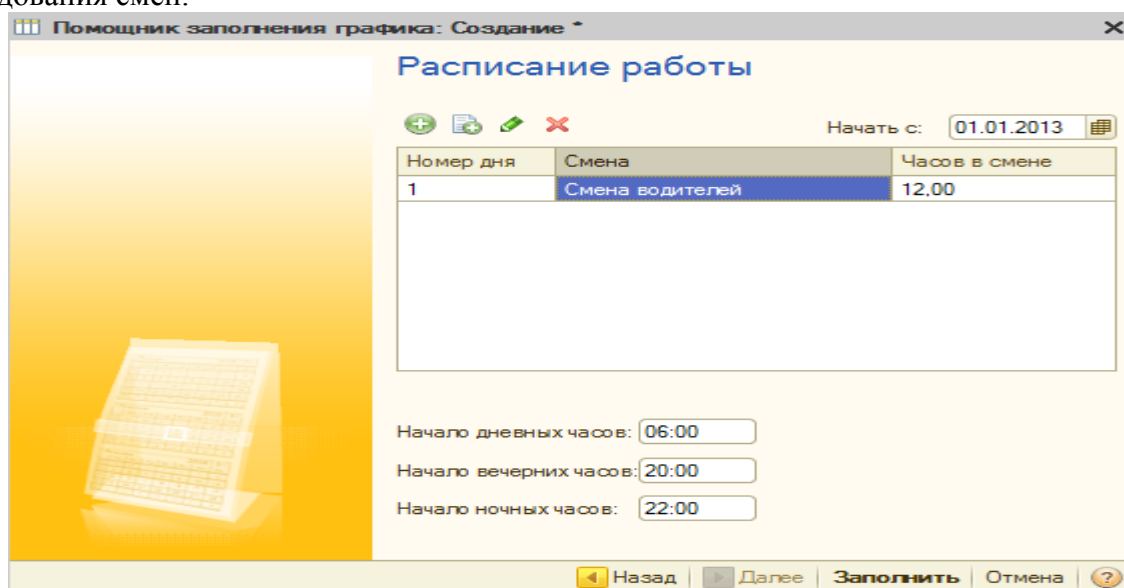
Флажок Неполное рабочее время устанавливается, если график предусматривает работу в режиме неполного рабочего времени. Если графиком неполного рабочего времени предусмотрено сокращение продолжительности ежедневной работы на определенное количество рабочих часов во все дни недели, то в переключатель, расположенный рядом с флажком Неполное рабочее время, устанавливается в положение Неполный рабочий день.

После настройки параметров графика, необходимо настроить его расписание (продолжительность работы по дням недели или последовательность чередования смен). Расписание работы для графика настраивается на следующем экране помощника.

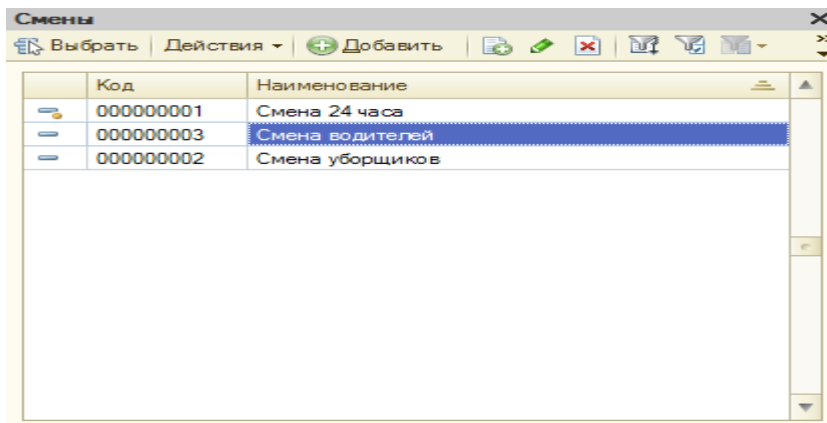
Для графиков типа Пятидневка, Шестидневка в качестве расписания указывается продолжительность работы в часах по дням недели.



Для графиков типа Сменный вместо расписания работы задается последовательность чередования смен.



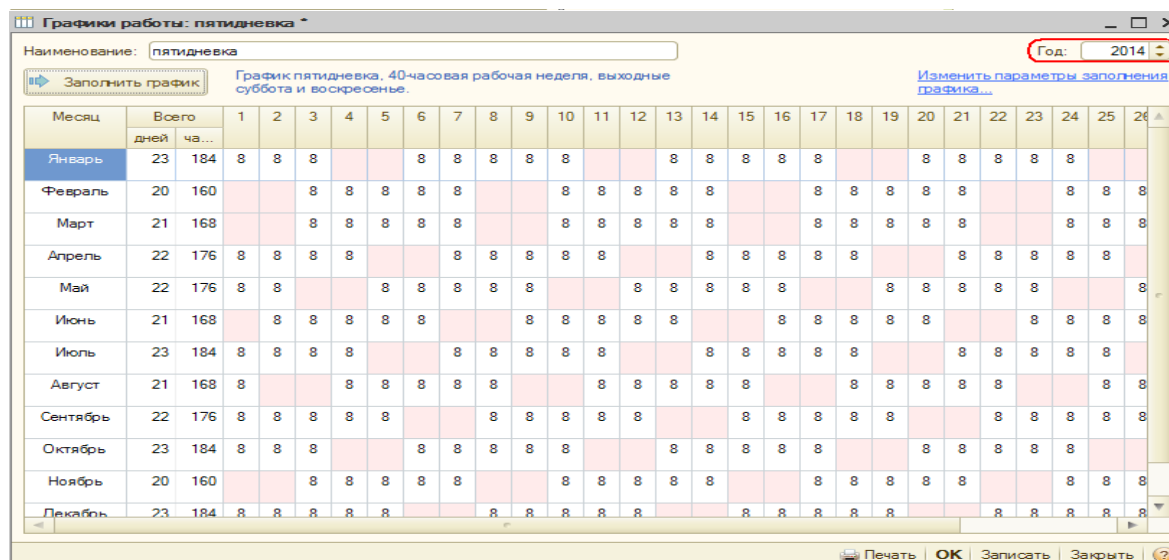
Перечень всех рабочих смен предварительно описываются в справочнике Смены.



Если параметрами сменного графика предусмотрен учет ночных и/или вечерних часов, то дополнительно можно указать время начала дневных, вечерних и ночных часов, если в организации оно отличается от общепринятого.

Завершение работы с Помощником заполнения графика и автоматическое заполнение календаря графика по выполненным настройкам производится по кнопке «Заполнить».

В дальнейшем, для заполнения календаря графика на следующий год (или для перезаполнения календаря на текущий год), применяется кнопка «Заполнить график», расположенная в форме элемента справочника Графики работы. Заполнение производится на год, указанный в верхнем правом углу формы (рис. 1).



При автоматическом заполнении графика производится подсчет количества рабочих часов, приходящихся на каждую дату года, и результаты отражаются в календаре графика. Автоматическое заполнение производится в соответствии с заданным расписанием работы (последовательности смен) по графику и регламентированным производственным календарем. При необходимости автоматически заполненные данные календаря графика можно корректировать вручную.

## 2. Создание отчета

После выполнение практического задания студент должен составить отчет, в котором должны быть отражены следующие положения:

- номер и название работы;
- описание цели и плана работы;
- решенные практические задания;
- экранные копии выполнения задания.

После составления отчета студент сдает его преподавателю.

## Часть 2. Принципы ведения бухгалтерского учета в среде 1С:ЗУП 8

### Цель:

- ознакомить с особенностями организации аналитического учета.

### План занятия:

1. Изучение теоретических вопросов темы
2. Выполнение практического задания
3. Выполнение отчета

### 1. Задание

Ввести сведения об организации (Предприятие -- Организации).

**1) Заполните начальные данные о Вашей организации.** Предприятие Общество с ограниченной ответственностью «Альфа» (сокращенно ООО «Альфа») зарегистрировано по адресу: 400025 г.Волгоград, ул.Невская, д.23. Почтовый адрес тот же. Телефоны: 69-58-96, 25-89-74.

Коды, присвоенные организации соответствующими органами: ОГРН-2103443000989.

Основным у ООО "Альфа" является рублевый расчетный счет № 12569854785236954785 в АКБ «Возрождение» (реквизиты филиала: 400025, г.Волгоград, ул.Невская, д.14. Почтовый адрес тот же. Телефоны 45-85-96, 25-69-85. Коды банка: БИК-045896325, Кор.счет-№14589658741256358325).

Налоговая отчетность фирмой сдается в ИФНС по Дзержинскому району г.Волгограда, код которой – 3443.

Шкала ставок ЕСН, взносов в ПФР «для не сельскохозяйственных производителей», районный коэффициент: местный - 1,00; федеральный - 1,00.

### 2) Произвести регистрацию новой организации – закрытого акционерного общества ЭПО.

Сведения об организации

<i>Наименование организации</i>	
Наименование	ЭПО ЗАО
Полное наименование	Закрытое акционерное общество ЭПО
Сокращенное наименование	ЗАО ЭПО
<i>Банковские реквизиты</i>	
Наименование счета (рабочее)	Основной
Наименование банка	ЗАО АКБ «Мирный»
Корр. счет	30100000000000000272
БИК	044585272
Город	Москва
Адрес банка	129228, Москва, ул. Лесорубов, 7
Телефон	224-16-81
Расчетный счет	40700000000000002001
Вид счета	Расчетный
Дата открытия	12.01.2009
Валюта счета	руб.
<i>Основные сведения об организации</i>	
ОГРН	1023142218
Код ИФНС	7705
Наименование ИФНС	Инспекция ФНС № 05 по г. Москве
<i>Контактная информация</i>	
Почтовый адрес	121125, Москва, а/я51
Юридический адрес	121125, Москва, Кутузовский проспект,

	33
Фактический адрес	121125, Москва, Кутузовский проспект, 33
Телефон	495 924-75-18
<i>Районный коэффициент</i>	
местный	1,00
федеральный	1,00
Шкала ставок ЕСН, взносов в ПФР	«для не сельскохозяйственных производителей»

## 2. Создание отчета

После выполнения практического задания студент должен составить отчет, в котором должны быть отражены следующие положения:

- номер и название работы;
- описание цели и плана работы;
- решенные практические задания;
- экранные копии выполнения задания.

После составления отчета студент сдает его преподавателю.

## Часть 3. Заполнение справочников. Работа с физическими лицами

### Цель:

- изучить технологию работы со справочниками в 1С:ЗУП.

### План занятия:

1. Изучение теоретических вопросов темы
2. Выполнение практического задания
3. Выполнение отчета

### 1. Задание. Заполните справочники.

1) **Подразделения:** Основное подразделение.

2) **Должности:** Генеральный директор (статистический учет - руководители), главный бухгалтер (статистический учет - руководители), сервисный инженер (статистический учет - специалисты), менеджер городских продаж (статистический учет - специалисты).

3) **График работы:** сутки через двое с учетом ночных часов.

4) **Физические лица:**

Савельев Аркадий Семенович

Номер пенсионного подразделения – 256 – 589 – 589 55;

Год рождения – 25.05.70;

Страна ПМЖ – Россия;

Документ – паспорт гражданина РФ;

Выдан – УВД Тракторозаводского р-на г.Волгограда 25.08.2002;

Серия паспорта – 2569;

Номер паспорта – 256985.

Адрес прописки и проживания – 400085, г.Волгоград, ул. Лесная, д.8, кв.5.

Подлежит обязательному пенсионному, социальному и медицинскому страхованию.

Начисления и удержания – НДФЛ, НДФЛ удержанный, оплата по окладу.

Количество детей – 2;

Имеет стандартные вычеты по НДФЛ на каждого ребенка до 2016 года.

Статус налогоплательщика - резидент.

Справка с предыдущего места работы о доходах за 2012 г.

Январь – 7000 руб., Февраль – 7000 руб., Март – 7000 руб., Апрель – 7000 руб., Май – 7000 руб., Июнь – 7000 руб., Июль – 7000 руб., Август – 7000 руб., Сентябрь – 7000 руб., Октябрь – 8000 руб., Ноябрь – 8000 руб., Декабрь – 8000 руб.

Место рождения: г. Волгоград, Волгоградская обл., Россия.

Ким Аркадий Валентинович  
 Номер пенсионного подразделения – 010 –231–751 55;  
 Год рождения – 18.06.71;  
 Страна ПМЖ – Россия;  
 Документ – паспорт гражданина РФ;  
 Выдан – УВД Дзержинского р-на г.Волгограда 05.07.2001;  
 Серия паспорта – 18 04;  
 Номер паспорта – 456709.  
 Код подразделения 342-002  
 Адрес прописки и проживания – 400137, г.Волгоград, ул. Землячки, д.18, кв.105.  
 Подлежит обязательному пенсионному, социальному и медицинскому страхованию.  
 Статус налогоплательщика - резидент.  
 Место рождения: г. Волгоград, Волгоградская обл., Россия.

**5) Сотрудники:**

Кудрявцев Сергей Сергеевич

Дата рождения 21.06.1977

Пол мужской.

Страховой номер ПФР 120-900-955 22

Гражданство Россия.

Подлежит обязательному пенсионному, социальному и медицинскому страхованию.

Не является инвалидом.

Налоговые вычеты не применяются.

Статус налогоплательщика - резидент, при исчислении НДФЛ с оплаты труда будет применяться ставка 13%.

Место работы - Основное подразделение, должность - менеджер по продажам.

Ставка 1,00.

Дата приема 11.01.2013.

Испытательный срок - 3 месяца.

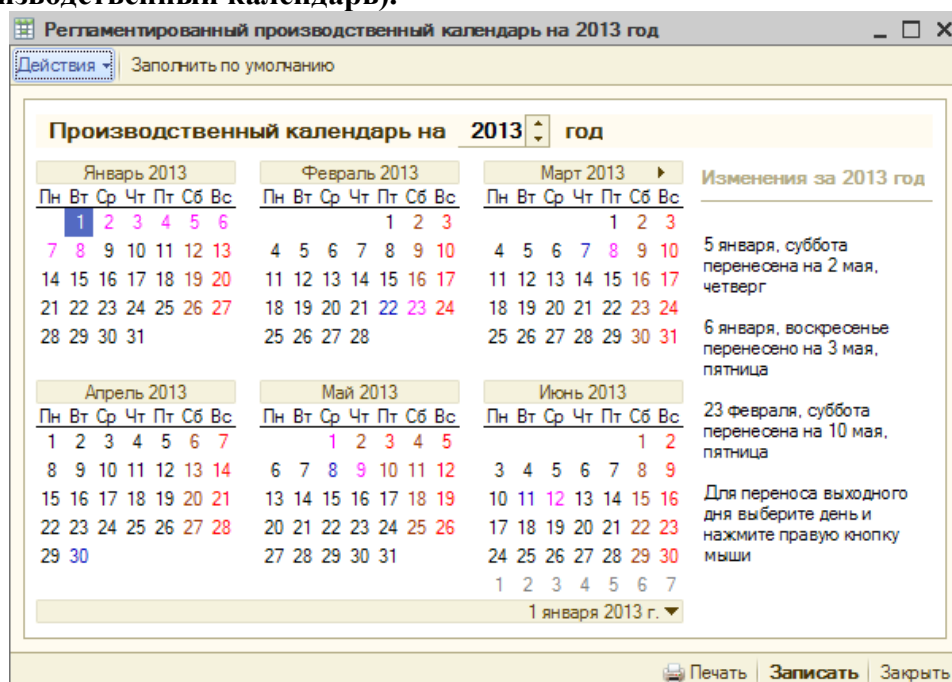
График работы - пятидневка.

Вид расчета - оклад по дням.

Показатели для расчета начисления: тарифная ставка месячная 14 942.53

Трудовой договор: от 11.01.13.

**2. Задание. Заполнить производственный календарь (Предприятие -- Производственный календарь).**



Заполняем информацию о рабочих и праздничных днях и выходных.

### 3. Создание отчета

После выполнения практического задания студент должен составить отчет, в котором должны быть отражены следующие положения:

- номер и название работы;
- описание цели и плана работы;
- решенные практические задания;
- экранные копии выполнения задания.

После составления отчета студент сдает его преподавателю.

## Тема № 2: «Кадровое планирование»

### Формирование графиков работы и штатного расписания

#### Цель:

- освоить методику формирования графиков работы и штатного расписания;
- владеть практическим навыком работы в 1С:ЗУП.

#### План занятия:

1. Изучение теоретических вопросов темы
2. Выполнение практического задания
3. Выполнение отчета

#### 1. Настройка графиков для неполного рабочего времени Сетевые методы и модели

Графики работы, которые назначаются работникам при приеме на работу или кадровом перемещении, описываются в программе в справочнике Графики работы.

При настройке графика для неполного рабочего времени в программе имеются следующие особенности

В параметрах заполнения графика:

- в реквизите Часов в неделе указывается установленная продолжительность рабочей недели в часах при неполном рабочем времени, т. е. сколько часов в неделю должен обрабатывать работник, которому будет назначен этот график;
- устанавливается флажок Неполное рабочее время;
- указывается вид неполного рабочего времени: Неполный рабочий день (сокращение продолжительности ежедневной работы на определенное количество часов во все дни недели) или Сокращенная рабочая неделя (сокращение количества рабочих дней в неделю);
- с помощью переключателя Норма времени рассчитывается устанавливается порядок определения нормы времени при расчете вознаграждения за труд работникам, работающим в режиме неполного рабочего времени: По этому графику - норма времени при расчете определяется, исходя из количества рабочих дней и часов по графику неполного рабочего времени, По другому графику - норма определяется, исходя из указанного графика полного рабочего времени

Если для работников, работающих в режиме неполного рабочего времени, тарифная ставка (оклад) устанавливается из расчета полного рабочего времени, то в графике работы следует настроить расчет нормы времени По другому графику, указав график полного рабочего времени. Оплата за труд в этом случае будет рассчитываться по формуле:

Результат = Тарифная ставка месячная (оклад) / Норма времени по графику полного рабочего времени \* Отработано времени

Если размер оплаты таким работникам устанавливается за отработку их «собственной» нормы времени, т. е. нормы по графику неполного рабочего времени, то в графике работы следует настроить расчет нормы времени По этому графику. Результат оплаты по окладу в этом случае будет рассчитан по формуле:



Результат = Тарифная ставка месячная (оклад) / Норма времени по графику неполного рабочего времени \* Отработано времени

При использовании графиков неполного рабочего времени с расчетом нормы времени По другому графику вознаграждение за труд работникам должно рассчитывается пропорционально отработанным часам (начисляться видом расчета со способом расчета По месячной тарифной ставке по часам или по формуле с использованием показателей Норма времени в часах, Время в часах), а не по дням, так как при расчете «по дням», норма времени и отработанное время будет определяться в днях, и результат будет определен пропорционально отработанным дням, тогда как неполное рабочее время обычно подразумевает сокращение именно часов работы.

Суммарная длительность работы по дням недели, указанная в расписании графика, должна соответствовать установленной для графика продолжительности рабочей недели.

#### Пример 1

В организации некоторые работники трудятся по совместительству. Для них устанавливается 20-ти часовая рабочая неделя: с понедельника по пятницу по 4 рабочих часа. Оплата труда совместителей производится пропорционально отработанному времени, оклад устанавливается из расчета полного рабочего времени. Необходимо настроить в программе график работы для совместителей.

1. График работы описывается в справочнике Графики работы. Параметры графика настраиваются вручную:

- в реквизите Тип графика указывается значение Пятидневка;
- в реквизите Часов в неделе указывается продолжительность рабочей недели в часах – 20;
- устанавливается флажок Учитывать праздничные дни;
- устанавливается флажок Неполное рабочее время, вид неполного времени Неполный рабочий день;
- переключатель Норма времени рассчитывается устанавливается в положение По другому графику и указывается график пятидневной 40-часовой рабочей недели.

2. Настраивается расписание графика – указывается продолжительность работы по дням недели: с понедельника по пятницу – по 4 часа (рис. 1).

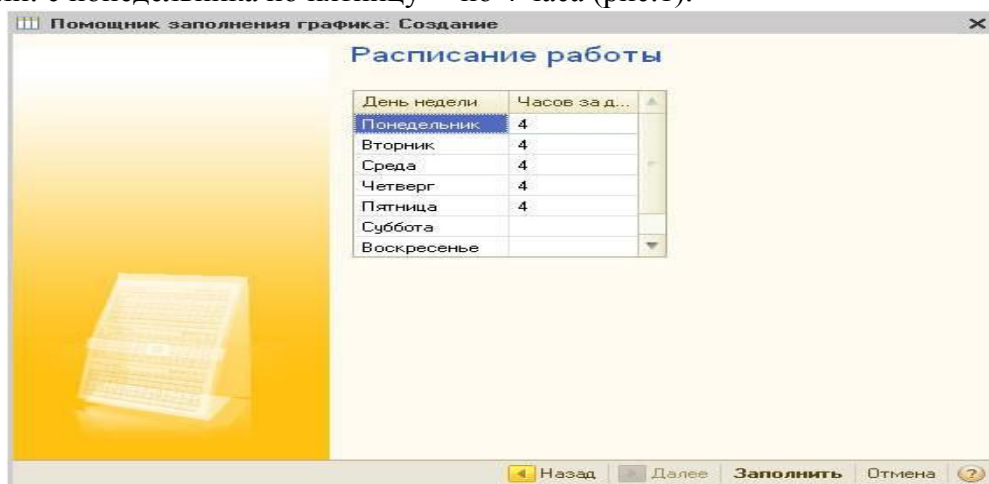


Рис.1

3. Автоматически заполненный календарь графика представлен на рис.2.

Графики работы: Совместители (пн-пт по 4 часа)

Наименование: Совместители (пн-пт по 4 часа)

Заполнить график: Вид графика - Пятидневка. Сокращенное рабочее время. Неполный рабочий день. График полного рабочего времени: Пятидневка.

Месяц	Всего дней	Всего часов	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Январь	15	60											4	4	4	4	4				4	4	4	4			4	4
Февраль	19	75	4	4	4	4	4				4	4	4	4	4			4	4	4	4	4					4	4
Март	22	88	4	4	4	4	4					4	4	4	4			4	4	4	4	4			4	4	4	4
Апрель	22	87	4	4				4	4	4	4	4			4	4	4	4	4			4	4	4	4	4		4
Май	19	76					4	4	4	4			4	4	4	4				4	4	4	4				4	4
Июнь	21	83	4	4	4	4					4	4	4	4	4	3				4	4	4	4			4	4	4
Июль	22	88	4	4				4	4	4	4	4			4	4	4	4	4			4	4	4	4	4		4
Август	22	88		4	4	4	4	4				4	4	4	4	4			4	4	4	4	4			4	4	4
Сентябрь	22	88	4	4	4				4	4	4	4	4			4	4	4	4	4			4	4	4	4	4	4
Октябрь	21	84	4				4	4	4	4	4			4	4	4	4	4			4	4	4	4	4			4
Ноябрь	21	83	4	4	3						4	4	4	4	4	4			4	4	4	4	4			4	4	4
Декабрь	23	91	4	4	4				4	4	4	4	4			4	4	4	4	4			4	4	4	4	4	4

Рис.2

Рассмотрим пример расчета оплаты работникам-совместителям.

Работница Малышева Е. В. принята на работу 01.04.2010 г. секретарем на 0.5 ставки на условиях внешнего совместительства. Размер оклада по этой должности за полную ставку в организации составляет 10 000 руб.

При приеме на работу Малышевой Е. В. назначен график неполного рабочего времени и установлен размер месячной тарифной ставки 10 000 руб. (рис.3, 4).

Прием на работу в организацию: Проведен

Действия: [Иконки] Перейти

Номер: КС-00000013 от: 01.12.2009 0:00:00

Организация: ООО "КомпьюСервис" Ответственный: Расчетчик регламентированной : ...

Сотрудники | Начисления

Добавить [Иконки] Заполнить | Подбор

N:	Сотрудник	Подразделение	Ставка	Дата приема	Испытатель...	График работы
1	Малышева Елена Васильевна	Администрация Секретарь	0,50	01.04.2010	Условия при...	Совместители (пн-пт по 4 часа)

Документ проведен

Комментарий: [Поле]

Исправить | Форма Т-1а | Печать | ОК | Записать | Закрыть

Рис.3

Прием на работу в организацию: Проведен

Действия: [Иконки] Перейти

Номер: КС-00000013 от: 01.12.2009 0:00:00

Организация: ООО "КомпьюСервис" Ответственный: Расчетчик регламентированной : ...

Сотрудники | Начисления

Добавить [Иконки]

N:	Сотрудник	Вид расчета	Показатели для расчета начисления
1	Малышева Елена Васильевна	Оклад по часам	Тарифная ставка ме... 10 000,00

Документ проведен

Комментарий: [Поле]

Исправить | Форма Т-1а | Печать | ОК | Записать | Закрыть

Рис.4

Апрель работница отработала полностью, по ее графику работы на апрель приходится 87 часов. Норма рабочего времени для расчета оплаты за труд работнице определяется, исходя из графика полного рабочего времени, в апреле составляет 175 часов.

Сумма оплаты по окладу, начисленная работнице за апрель, составляет 10 000 руб. : 175 час. x 87 час. = 4 971,43 руб. (рис.5,6)

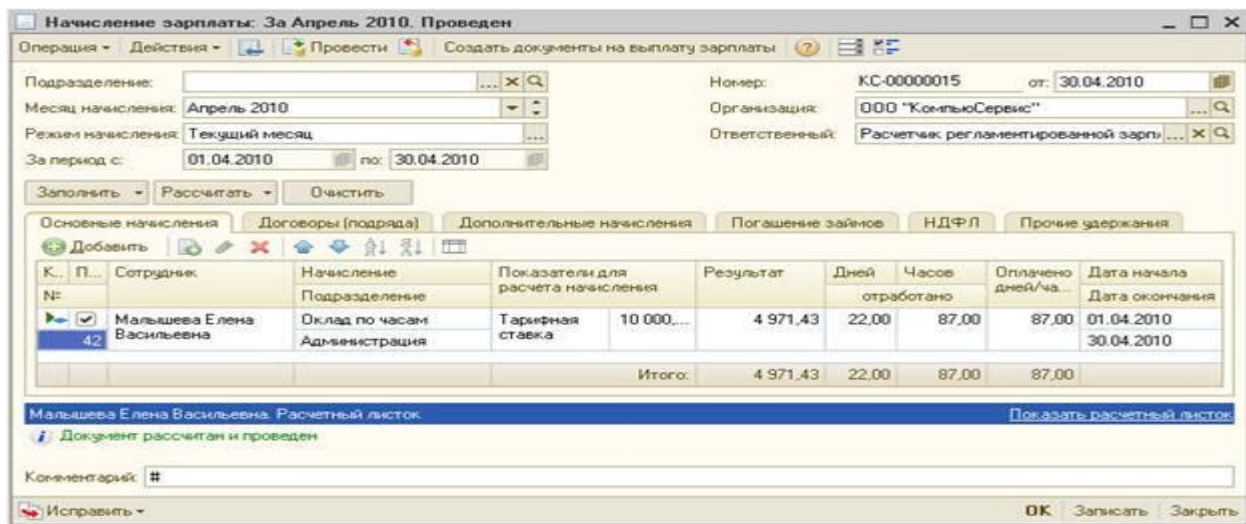


Рис.5

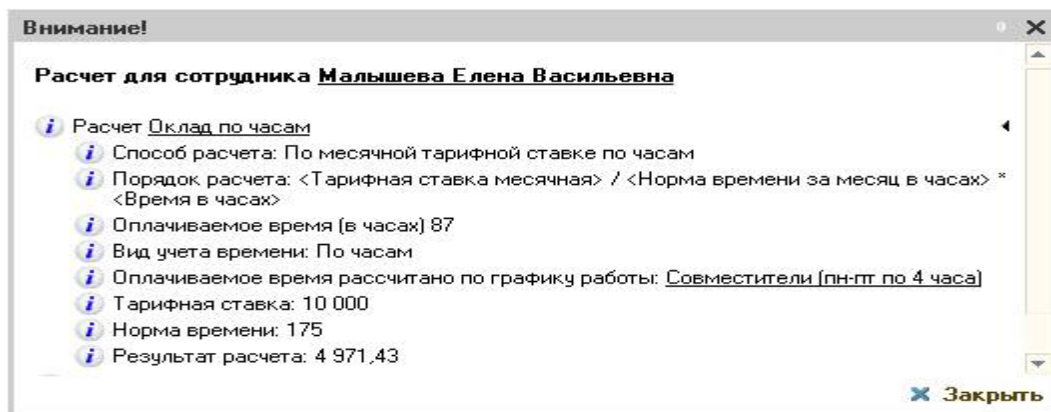


Рис.6

## Пример 2

Графиком работы для уборщиц в организации предусмотрена работа 3 дня в неделю (понедельник, среда, пятница) по 2 часа. В праздничные дни работа не производится, продолжительность работы в предпраздничные дни не сокращается. Оплата уборщицам производится из расчета 5000 руб. за полностью отработанное по "своему" графику работы время. Необходимо настроить в программе график работы для уборщиц.

1. График работы описывается в справочнике Графики работы. Параметры графика настраиваются вручную (рис.7):

- в реквизите Тип графика указывается значение Пятидневка;
- в реквизите Часов в неделе указывается продолжительность рабочей недели в часах – 6;
- устанавливается флажок Учитывать праздничные дни;
- устанавливается флажок Неполное рабочее время, вид неполного времени Неполный рабочий день;
- переключатель Норма времени рассчитывается устанавливается в положение По этому графику.

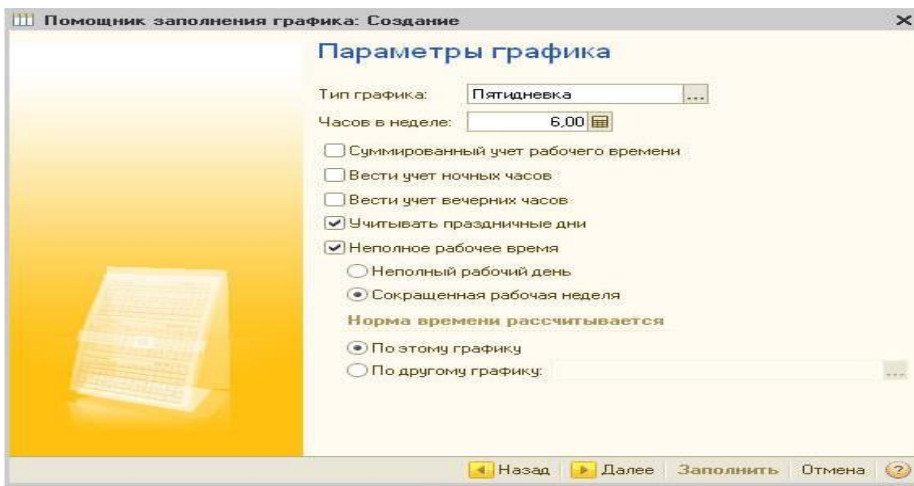


Рис.7

2. Настраивается расписание графика – указывается продолжительность работы по дням недели (рис.8).

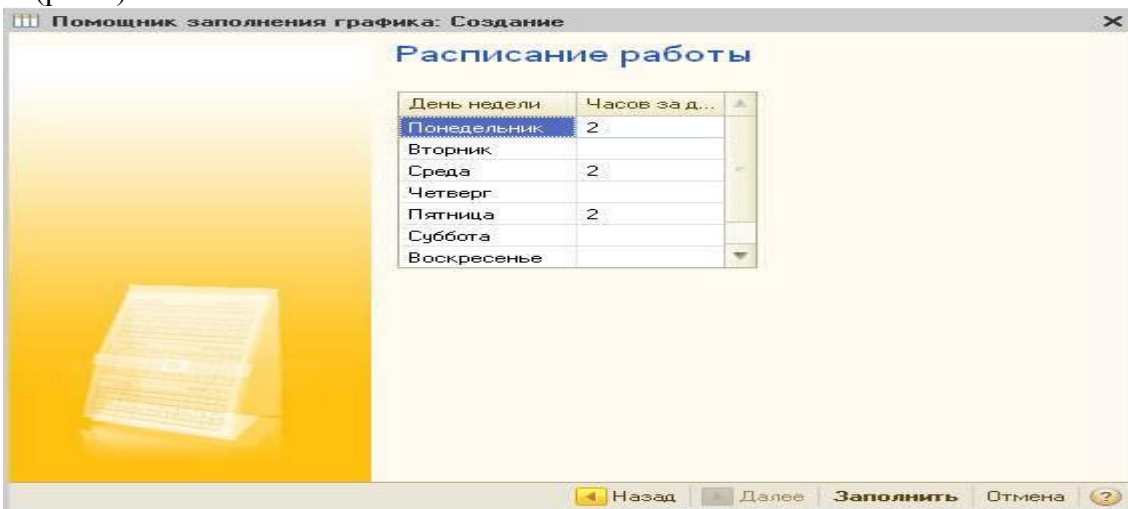


Рис.8

3. Заполняется календарь графика. При автоматическом заполнении продолжительность работы в предпраздничные дни сокращается на 1 час. По условиям примера продолжительность работы в предпраздничные дни для уборщиц не сокращается, т. е. составляет 2 часа, автоматически заполненный календарь корректируется вручную. Результирующий календарь графика представлен на рис.9.

Месяц	Всего		Дни																																	
	дней	час...	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			
Январь	9	18												2		2		2			2		2		2		2		2		2		2			
Февраль	12	24	2		2		2			2		2		2		2		2		2		2		2		2		2		2		2				
Март	13	26	2		2		2			2		2		2		2		2		2		2		2		2		2		2		2				
Апрель	13	26	2			2		2		2		2		2		2		2		2		2		2		2		2		2		2				
Май	11	22					2		2				2		2				2		2				2		2				2		2			
Июнь	12	24		2		2			2		2		2				2		2		2		2		2		2		2		2		2			
Июль	13	26		2			2		2		2		2		2		2		2		2		2		2		2		2		2		2			
Август	13	26		2		2		2			2		2		2		2		2		2		2		2		2		2		2		2			
Сентябрь	13	26	2		2			2		2		2		2		2		2		2		2		2		2		2		2		2		2		
Октябрь	13	26	2			2		2		2		2		2		2		2		2		2		2		2		2		2		2		2		
Ноябрь	13	26	2		2				2		2		2		2		2		2		2		2		2		2		2		2		2		2	
Декабрь	14	28	2		2			2		2		2		2		2		2		2		2		2		2		2		2		2		2		

Рис.9

Рассмотрим пример расчета оплаты за труд при таком графике работы.

Работница Каткова А. М. принята на работу 01.04.2010 г. уборщицей. При приеме на работу ей назначен График уборщиц (рис.10). В качестве месячной тарифной ставки указан размер оплаты за полностью отработанное по "своему" графику работы время - 5000 руб. (рис.11).

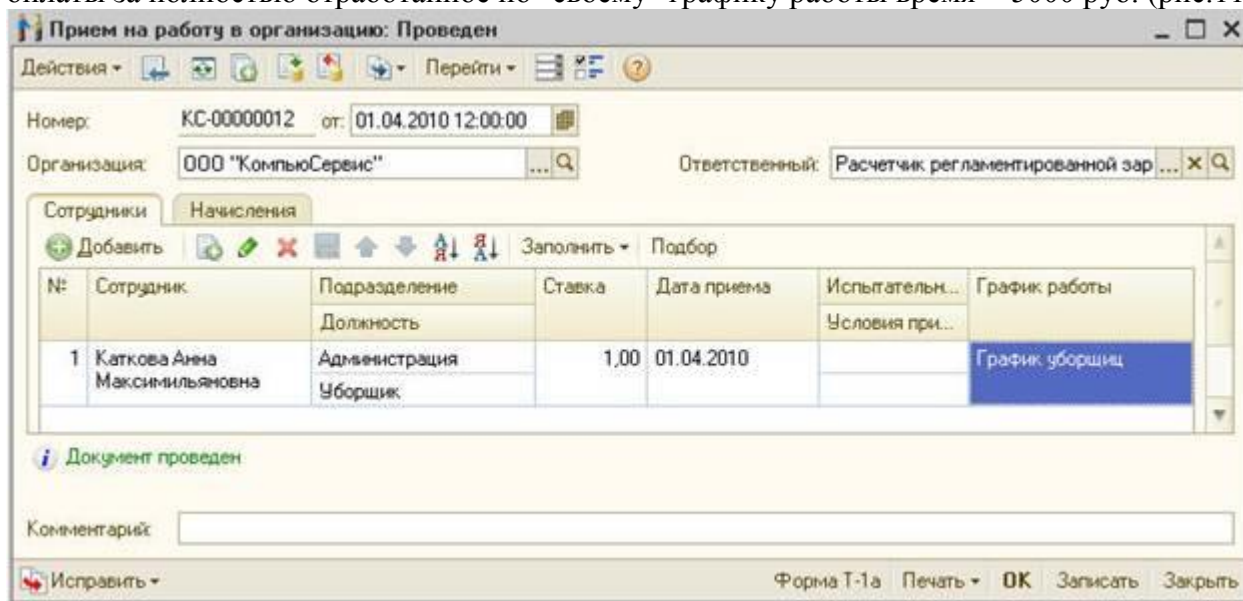


Рис.10

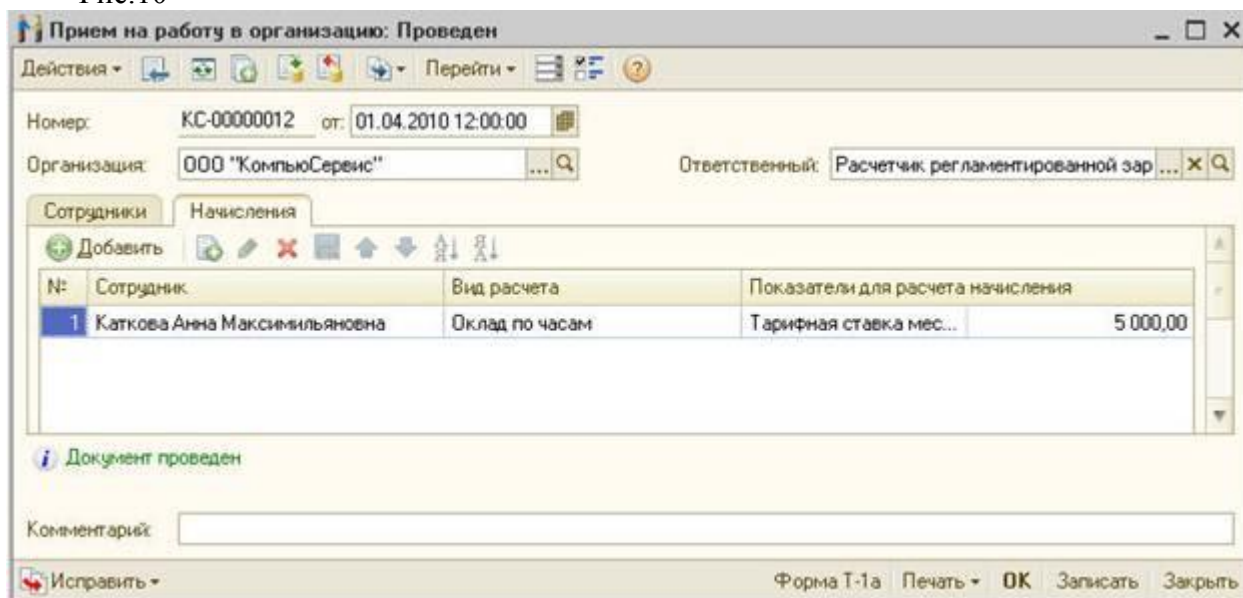


Рис.11

Апрель работница отработала полностью - 26 часов по графику работы. Сумма оплаты, начисленная работнице за апрель, составляет 5 000 руб. (рис.12).

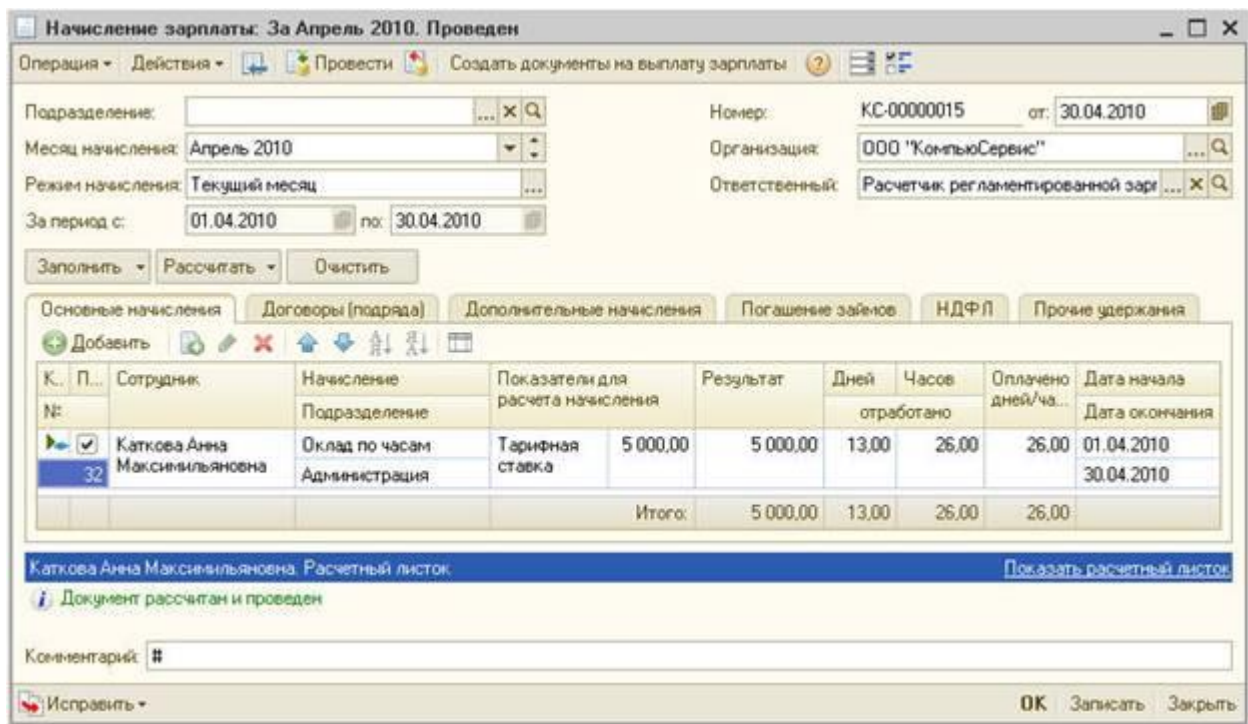


Рис.12

В мае работница отработала по 25 число, а с 25 мая уволилась. По графику работницы на май приходится 22 рабочих часа, из которых она отработала 16. Сумма оплаты, начисленная работнице за май, составляет 5 000 руб. : 22 часа x 16 часов = 3 636,36 руб. (рис.13, 14).

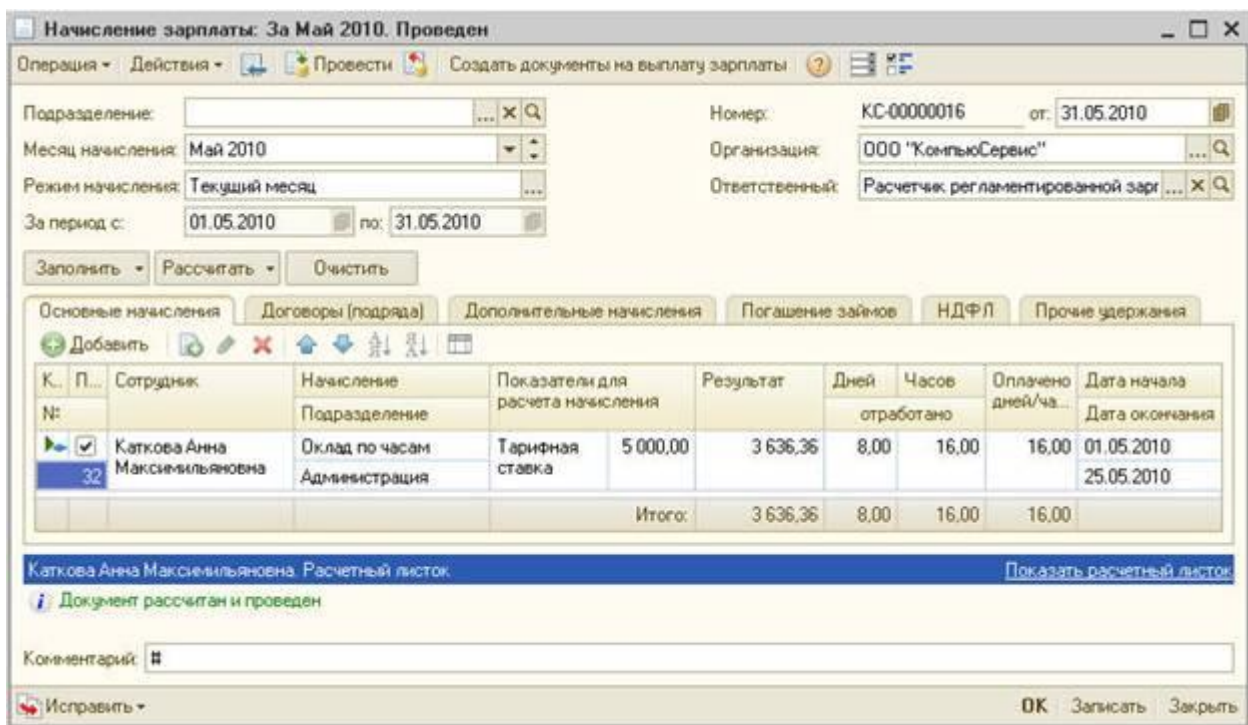


Рис.13

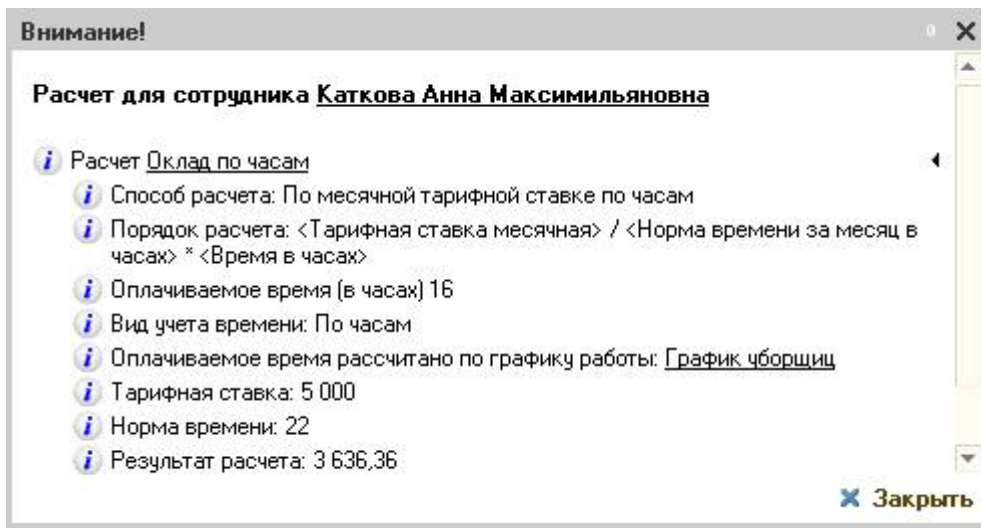


Рис.14

## 2. Ведение штатного расписания в программе "1С:Зарплата и Управление Персоналом 8"

Штатная единица представляет собой должность в одном из подразделений организации. Штатное расписание в программе "1С:Зарплата и Управление Персоналом 8" вводится и хранится в периодическом регистре сведений Штатное расписание организаций.

Штатная единица представляет собой должность в одном из подразделений организации.

Для каждой штатной единицы можно указать (рис.1):

- количество ставок по штатной единице;
- вид тарифной ставки (месячная, дневная, часовая), минимальный и максимальный размер и валюту тарифной ставки;
- условия труда для автоматизированного формирования отчетности в ПФР;
- график работы для подсчета месячного фонда оплаты труда для работников с часовой тарифной ставкой;
- список надбавок, предусмотренных для работников, занимающих штатную единицу.

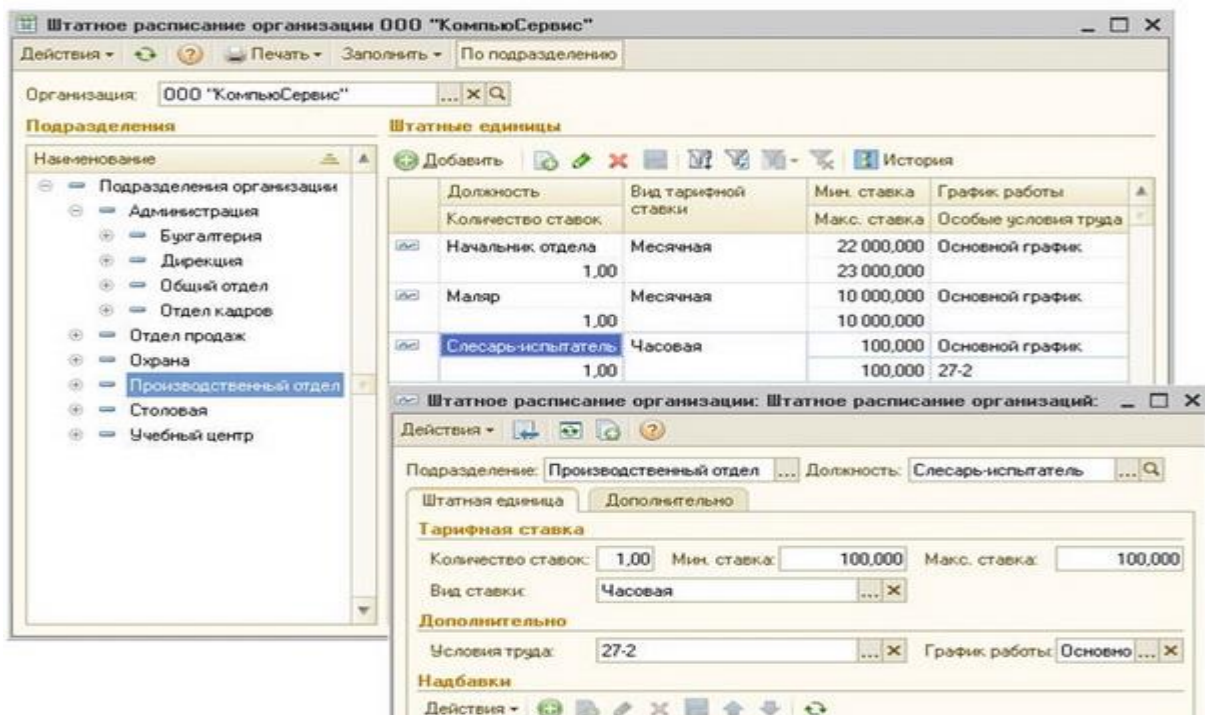


Рис.1

Дополнительно для штатной единицы можно указать произвольное текстовое описание штатной единицы, должностные обязанности, требования к знаниям и квалификации работников, занимающих данную штатную единицу (рис.2).

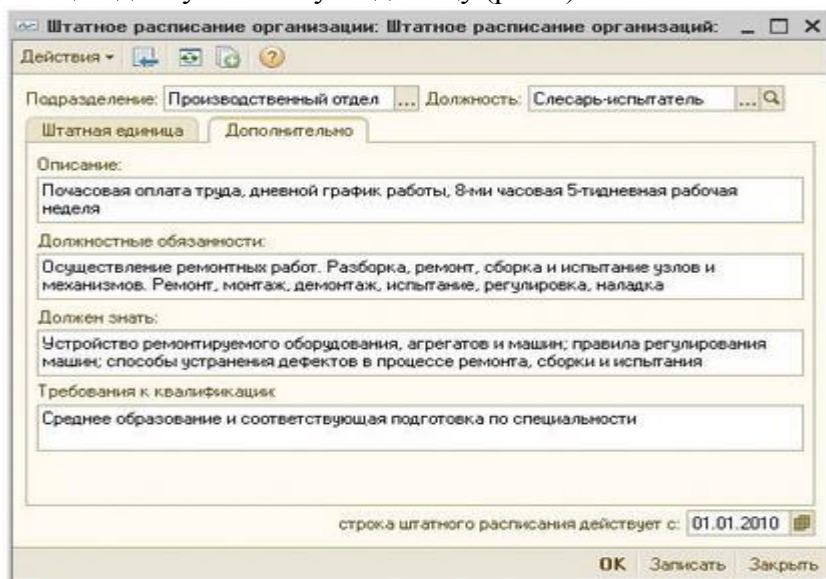


Рис.2

Сведения о штатных единицах (кроме дополнительных сведений, указываемых на закладке Дополнительно) являются периодическими, в программе хранится история их изменения.

### Ввод штатного расписания

Для ввода разработанного штатного расписания в программу необходимо заполнить регистр сведений Штатное расписание организаций. Ввод новой записи осуществляется по кнопке <Добавить> или по клавише <Insert> из формы штатного расписания. В качестве даты записей указывается дата вступления в силу приказа об утверждении штатного расписания.

Штатное расписание может быть автоматически заполнено по текущей штатной расстановке организации. Для этого необходимо воспользоваться кнопкой <Заполнить - По текущей расстановке работников> и указать дату, на которую производится заполнение штатного расписания (рис.3).

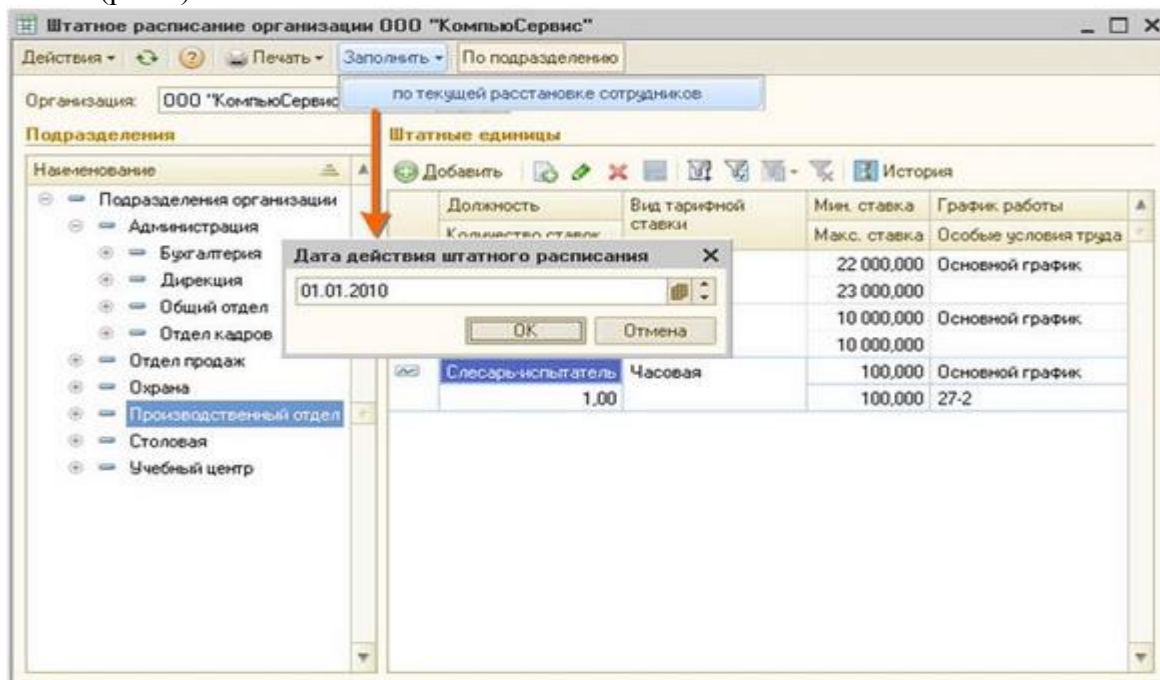


Рис.3

После ввода штатного расписания в программу можно сформировать печатную форму штатного расписания по форме №Т-3 (интерфейс Кадровый учет организаций, меню Кадровый



учет > Унифицированная форма Т-3 или из по кнопке <Печать - Форма Т3> из формы штатного расписания).

### Изменения штатного расписания

#### 1. Изменение количества ставок по штатной единице

Для регистрации изменения ставок по штатной единице в регистр сведений Штатное расписание организаций вводится новая запись, в которой указывается дата изменения и новое количество ставок. Новую запись можно ввести копированием существующей записи о штатной единице.

#### 2. Ввод новой штатной единицы

Для ввода новой штатной единицы в регистр сведений "Штатное расписание организаций" вводится новая запись, в которой указывается дата ввода штатной единицы и заполняются сведения о штатной единице.

#### 3. вывод штатной единицы

Вывод штатной единицы из штатного расписания регистрируется вводом новой записи в регистр сведений "Штатное расписание организаций", в котором указывается нулевое количество ставок по штатной единице.

#### 4. Изменения тарифной ставки по штатной единице

Изменение тарифной ставки для штатной единицы регистрируется вводом новой записи в регистр сведений "Штатное расписание организаций", в которой указывается дата изменения и новые размеры тарифной ставки.

#### 5. Изменение надбавок, предусмотренных для штатной единицы

Ввод сведений о новых размерах надбавок для штатной единицы осуществляется в форме существующей записи о штатной единице: в табличной части указывается дата изменения надбавки, вид и размер надбавки. Новая запись в регистр сведений Штатное расписание организаций не вводится.

#### Примеры

1). 01.02.2010 в подразделении Отдел продаж количество ставок по должности Менеджер увеличивается с двух до трех.

Для регистрации изменения количества ставок по штатной единице на дату изменения копированием вводится новая запись в регистр сведений Штатное расписание организаций, в которой указывается новое количество ставок - 3 (рис.4).

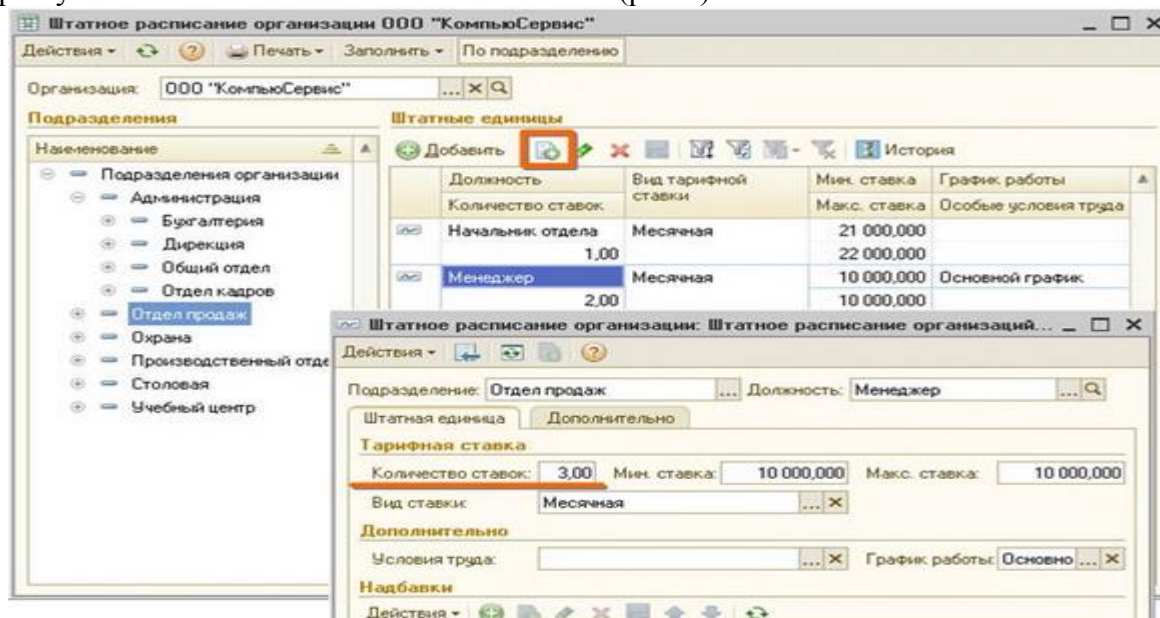


Рис.4

2). 01.02.2010 в подразделении Отдел продаж создается новая ставка по должности Старший менеджер.

Ввод новой штатной единицы регистрируется в программе вводом новой записи в регистр сведений Штатное расписание организаций, в которой указывается дата создания ставки и вводятся сведения о новой штатной единице (рис.5).

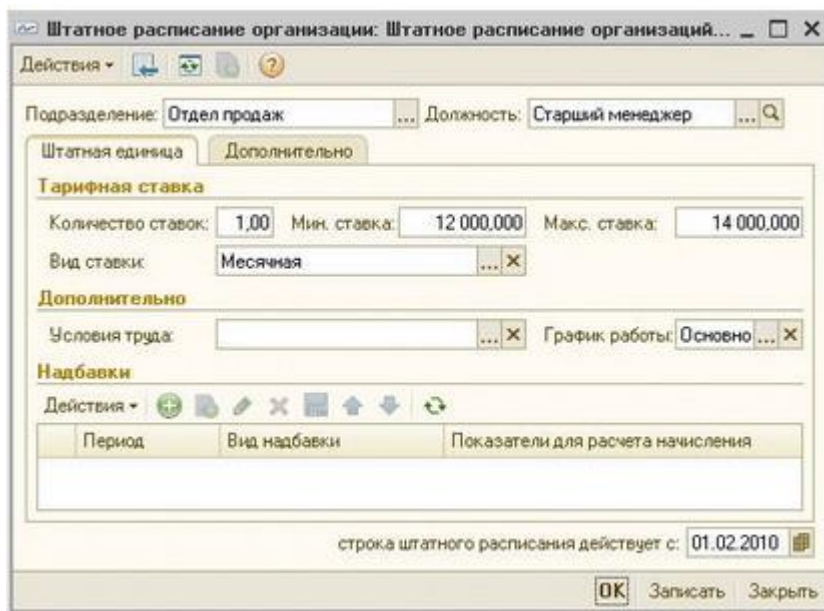


Рис.5

3). 01.02.2010 в подразделении Отдел продаж сокращаются ставки по должности Начальник отдела.

Вывод штатной единицы из штатного расписания регистрируется в программе вводом новой записи в регистр сведений Штатное расписание организаций, в качестве даты действия записи указывается дата изменения, количество ставок по сокращаемой должности устанавливается равным 0 (рис.6).

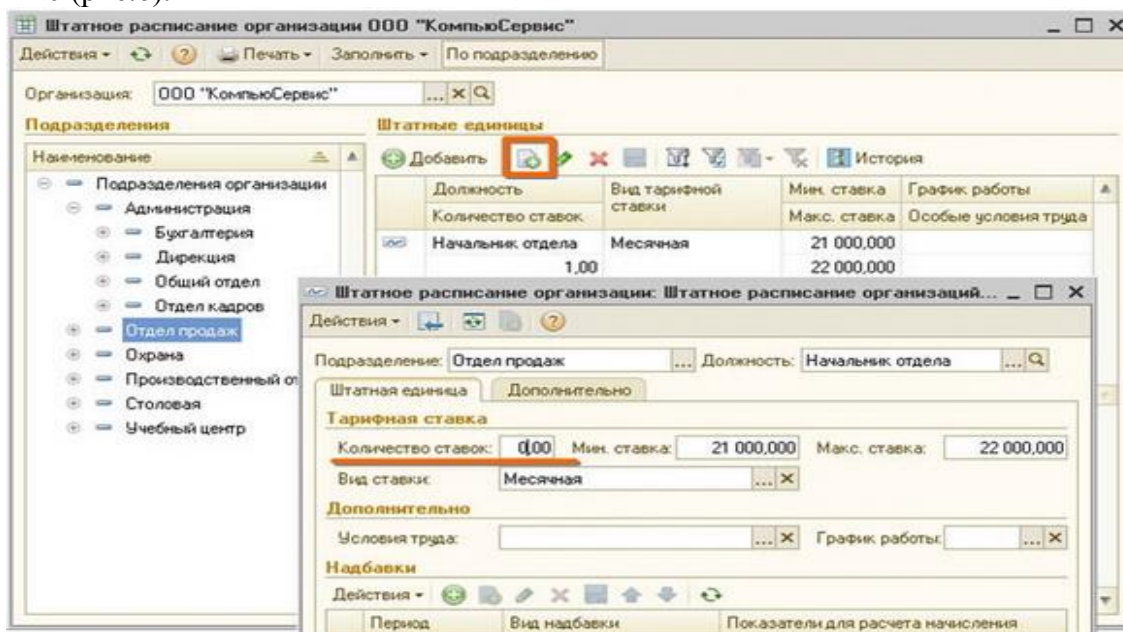


Рис.6

4). 01.02.2010 изменяется часовой тариф по должности Слесарь-испытатель в подразделении Производственный отдел со 100 рублей за час до 120 рублей за час, и отменяется надбавка за вредность, установленная ранее для штатной единицы.

Отмена надбавки регистрируется вводом новой строки в табличной части Надбавки записи о штатной единице (рис.7).

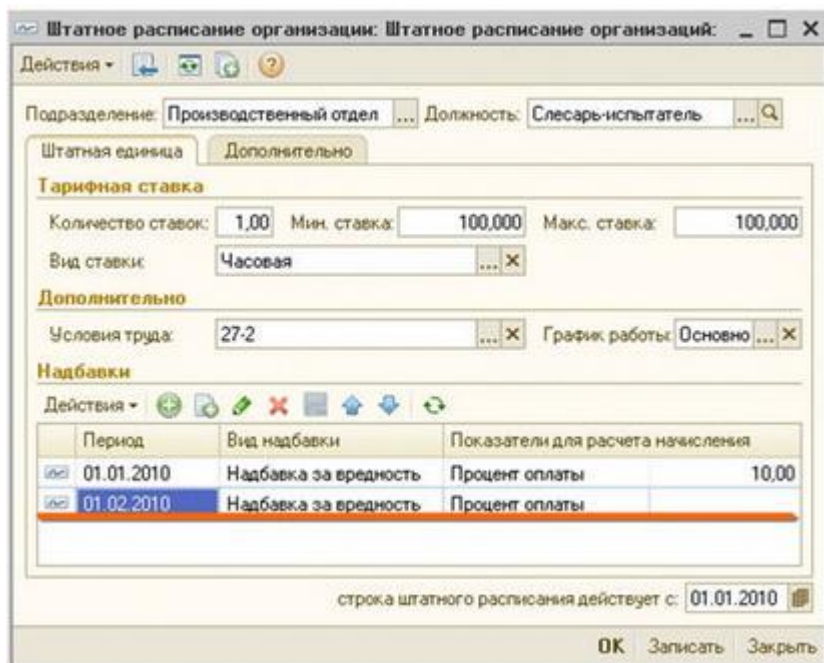


Рис.7

Изменение часового тарифа регистрируется вводом новой записи в регистр сведений Штатной расписание организаций (рис.8).

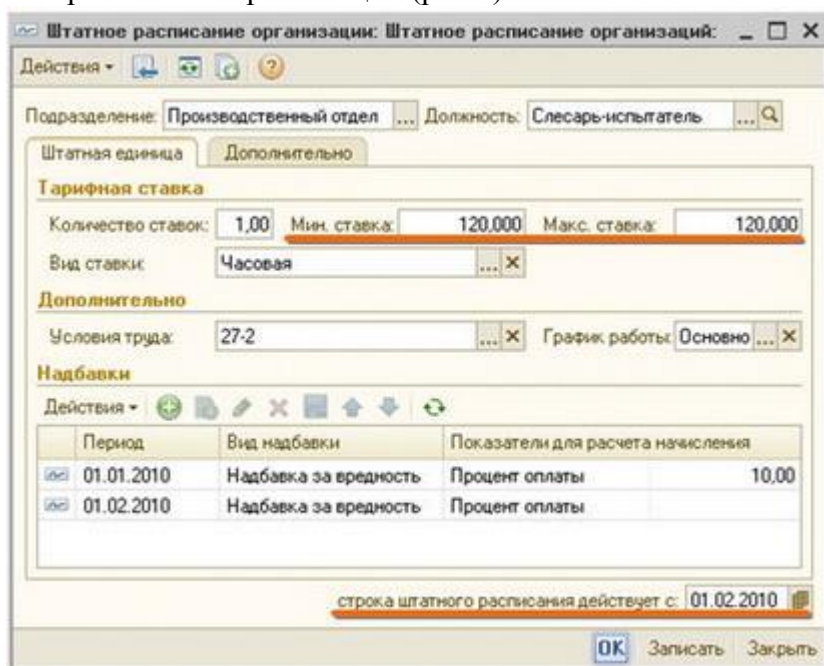


Рис.8

## 2. Создание отчета

После выполнения практического задания студент должен составить отчет, в котором должны быть отражены следующие положения:

- номер и название работы;
- описание цели и плана работы;
- решенные практические задания;
- экранные копии выполнения задания.

После составления отчета студент сдает его преподавателю.

## Тема № 4: «Расчеты начислений и удержаний. Договор на выполнение работ с физическим лицом»

### Часть 1. Договор на выполнение работ с физическим лицом

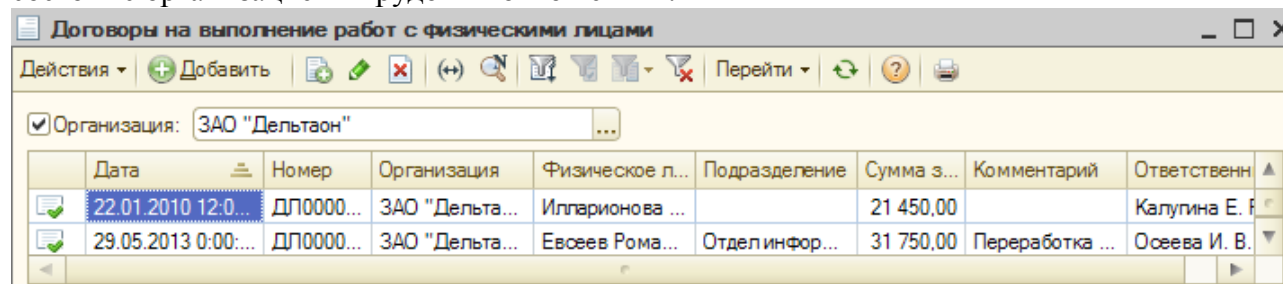
#### Цель:

- приобрести навыки работы с «1С:ЗУП».
- Уметь оформлять регистрацию договора гражданско-правового характера между организацией и физическим лицом

#### 1. Задание

**Задание:** Оформить регистрацию договора гражданско-правового характера между организацией (любая на Ваш выбор) и физическим лицом (Евсеев Роман Евгеньевич, Дата рождения - 12.08.1977, пол - " Мужской". Страховой номер ПФР - 125-426-648 51. Код ИФНС - 7712, ИНН - 771208667511, место рождения - "Москва"; код по ОКАТО - "45668588000", Удостоверение: "Паспорт гражданина Российской Федерации", серия - "18 07", номер - "856645", дата выдачи - 14.02.2002. Кем выдан - "ОВД Солнцево г. Москва", код подразделения - "772-008". Дата регистрации по месту жительства - 16.06.2003, Адрес по прописке: 123458 г. Москва, ул. Одинцовская, дом 54, кв. 123) с 10.05.2013 по 15.05.2013 на сумму 31 750 рублей.

Для регистрации договоров гражданско-правового характера между организацией и физическими лицами предназначен документ "Договор на выполнение работ" (пункт меню "Расчет зарплаты по организациям - Плановые начисления - Договоры на выполнение работ с физ. лицом" или закладка "Расчет зарплаты" на Рабочем столе - пункт "Договоры ГПХ"). Такие договоры можно заключать как с сотрудниками организации, так и с гражданами, которые не состоят с организацией в трудовых отношениях.



Дата	Номер	Организация	Физическое л...	Подразделение	Сумма з...	Комментарий	Ответственн
22.01.2010 12:00:00	ДЛ0000...	ЗАО "Дельта...	Илларионова ...		21 450,00		Калугина Е. Ф.
29.05.2013 0:00:00	ДЛ0000...	ЗАО "Дельта...	Евсеев Рома...	Отделинфор...	31 750,00	Переработка ...	Осеева И. В.

Открываем новый договор (кнопка  Добавить )

Договор на выполнение работ с ...: Новый \* \_ □ ×

Действия ▾ | Перейти ▾ | ?

Номер: \_\_\_\_\_ от: 15.07.2013 0:00:00

**Стороны**

Организация: ЗАО "Дельтаон" ... Q

Подразделение: \_\_\_\_\_ ... × Q

Сотрудник: \_\_\_\_\_ ... Q

**Условия договора**

Договор:

Вид авторского договора: \_\_\_\_\_ ...

Сроки, с: \_\_\_\_\_ по: \_\_\_\_\_

Начисление: \_\_\_\_\_ ... Q

Оплата: Однократно в конце срока ...

Стоимость: 0,00

**Прочее**

Учет: Способ отражения определяется по данны ...


Код вычета: \_\_\_\_\_ ... ×

Ответственный: Администратор ... × Q

Комментарий: \_\_\_\_\_

Печать | **OK** | Записать | Закрыть

Дата документа - 15.07.2013.

В разделе "Стороны" нажимаем на кнопку выбора в поле "Подразделение". В список подразделений учреждения "ЗАО «Дельтаон»" добавляем новое значение (кнопка  Добавить).

Наименование - "Отдел информационных технологий". Закладку "Обособленное подразделение" не заполняем.

Подразделения организации \_ □ ×

Действия ▾ | ? | Права

Наименование: Отдел информационных технологий Код: 000000004

Руководитель: [Крылов Павел Алексеевич](#)  
IT-директор, с 1 января 2009 г.

Обособленное подразделение | Бухучет зарплаты | Дополнительно

Подразделение зарегистрировано в ИФНС как обособленное с присвоением кода по ОКАТО и КПП, но не имеет выделенного баланса

Код по ОКАТО: \_\_\_\_\_ КПП: \_\_\_\_\_

**Территориальные особенности**

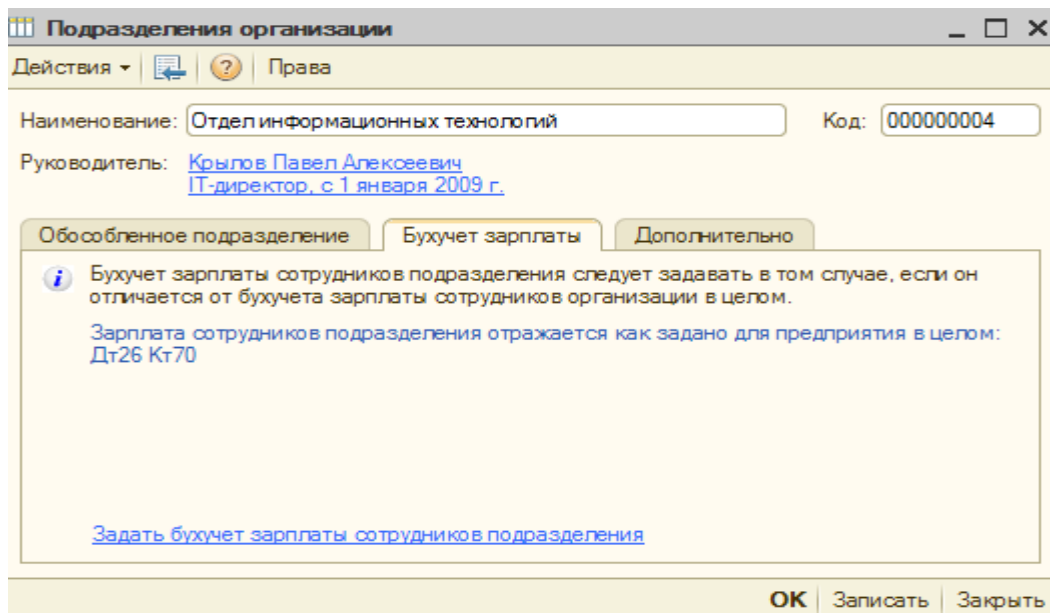
Районный коэффициент (местный): 1,00

Районный коэффициент (федеральный): 1,00

Территориальные условия ПФР: \_\_\_\_\_ ... ×

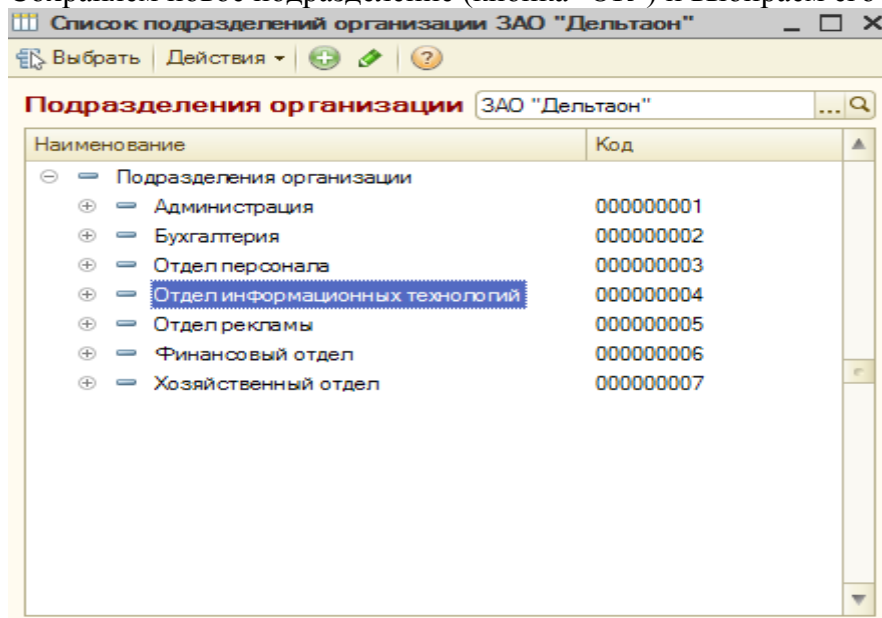
**OK** | Записать | Закрыть

Нажимаем на кнопку "Записать". Переходим на закладку "Бухучет зарплаты"



Ничего менять не будем.

Сохраняем новое подразделение (кнопка "OK") и выбираем его двойным щелчком мыши.



В поле "Сотрудник" нажимаем на кнопку выбора.

Добавляем в справочник "Сотрудники" новый элемент.

**Сотрудники: Евсеев Роман Евгеньевич**

Действия ▾ | Ввести документ ▾ | Перейти ▾ | ?

Наименование:  Смена ФИО

Табельный №:

Вид договора:

Организация:  ... Q

Вид занятости:

Общие | Отражение в учете | Список договоров | Дополнительно

Дата рождения:  Страховой номер ПФР:

Пол:  ... X Код ИФНС:  ИНН:

[Более подробно о физическом лице Евсеев Роман Евгеньевич...](#)

Гражданство:  ...

Инвалидность:  ...

**Налоговые вычеты, статус налогоплательщика**

Стандартные:  ...

Имущественные:  ...

Статус:  ...

Для ввода более подробной информации нажимаем на соответствующую гиперссылку.

В открывшейся форме указываем место рождения - "Москва"; код по ОКATO - "45668588000".

**Личные данные физического лица: Евсеев Роман Евгеньевич \***

Действия ▾ | Трудовая деятельность | НДФЛ | Файлы | Перейти ▾ | ?

Имя:  Код: 0000000117

ФИО:    Смена ФИО

Группа физ. лиц:  ... X

Общие | Персональные данные | Ученые степени, звания | Награды | Дополнительно | Прочее

Дата рождения:  Пол:  ...

Место рождения:  ... По ОКATO:

Удостоверение:

**Индивидуальные номера**

Код ИФНС:  ИНН:  Страховой № ПФР:

**Адреса и телефоны:**

Действия ▾ | + | - | X | Основная

Тип	Вид	Представление
фнс Адрес	Адрес проживания физ. лица	123458, Москва г. Одинцовская ул, дом № 54, кв.123

Печать | ОК | Записать | Закрыть

Удостоверение: "Паспорт гражданина Российской Федерации", серия - "18 07", номер - "856645", дата выдачи - 14.02.2002. Кем выдан - "ОВД Солнцево г. Москва", код подразделения - "772-008". Дата регистрации по месту жительства - 16.06.2003.

Паспортные данные физического лица

Вид документа: Паспорт гражданина Российской Федерации

Серия: 1807 Номер: 856645

Дата выдачи: 14.02.2002

Кем выдан: ОВД Солнцево г. Москва

Код подразделения: 772-008

Дата регистрации по месту жительства: 16.06.2003

Запись о паспортных данных действует с: 01.01.1900

История... OK Закрыть

С помощью кнопки "OK" сохраняем паспортные данные.  
 Заполняем реквизит "Адрес по прописке физ. лица": регион - "Москва г", улица - "Одинцовская ул", дом - "54", квартира - "123", индекс - "123458".

Адрес

Действия ? Классификатор

Объект: Евсеев Роман Евгеньевич

Вид адреса: Адрес проживания физ. лица

Российский адрес  
 Адрес за пределами РФ

**Адрес**

Регион: Москва г

Район:

Город:

Нас. пункт:

Улица: Одинцовская ул

дом 54 корпус кв. 123

Индекс: 123458

Представление: 123458, Москва г, Одинцовская ул, дом № 54, кв. 123

Комментарий:

OK Записать Закрыть

На вкладке Персональные данные Гражданство - "РОССИЯ имеет право на пенсионное, медицинское и социальное страхование". Военский учет - "Не военнообязанный". Инвалидность - "Не является инвалидом".



Личные данные физического лица: Евсеев Роман Евгеньевич \*

Имя: Евсеев Роман Евгеньевич Код: 0000000117

ФИО: Евсеев Роман Евгеньевич Смена ФИО

Группа физ. лиц: Договорники

Общее | **Персональные данные** | Ученые степени, звания | Награды | Дополнительно | Прочее

Гражданство: РОССИЯ имеет право на пенсионное, медицинское и социальное страхование

Воинский учет: Не военнообязанный

Инвалидность: Не является инвалидом

Предоставляются льготы как подвергшимся воздействию радиации в связи с:

**Семья**

Степень родства	Родственник	Дата рождения

Семейное положение: Ввести данные о семейном положении ...

Языки

Язык	Степень знания языка

Печать OK Записать Закрыть

Евсеев Р. Е. является договорником, поэтому сведения о вычетах по НДФЛ для него не заполняем. Сохраняем сведения о физическом лице и закрываем форму (кнопка "OK"). Кнопкой "OK" сохраняем элемент справочника "Сотрудники".

Сотрудники

Выбрать Действия + Добавить Изменить Личные данные сотрудника Использовать иерархию Создать д

По подразделениям Организация: ЗАО "Дельтаон"

Все подразделения

- Администрация 0000000...
- Бухгалтерия 0000000...
- Отдел персонала 0000000...

Сотрудники

Наименование	Подразделение	Должность	Вид договора
Евсеев Роман Евг...			Договор подря...
Илларионова Гали...			Договор подря...

Двойным щелчком мыши или клавишей "Enter" выбираем Евсеева Р.Е. в договор.

Договор на выполнение рабо...: Проведен \*

Действия Перейти ?

Номер: ДЛ000000001 от: 29.05.2013 0:00:00

**Стороны**

Организация: ЗАО "Дельтаон"

Подразделение: Отдел информационных технологий

Сотрудник: Евсеев Роман Евгеньевич

В разделе "Условия договора" указываем сроки выполнения работ: с 10.05.2013 по 15.05.2013.

Значение реквизита "Начисления" заполнено автоматически - "Оплата по договорам подряда". При необходимости можно выбрать другое значение.

В поле "Оплата" следует определить порядок расчетов с сотрудником: однократно в конце срока или ежемесячно. Выбираем значение "Однократно в конце срока". Стоимость - 31 750 рублей.

Код вычета - "403 Сумма фактически произведенных и документально подтвержденных расходов..."

Договор на выполнение рабо...: Проведен \*

Действия ▾ Перейти ▾ ?

Номер:  от:

**Стороны**

Организация:  ...

Подразделение:  ...

Сотрудник:  ...

**Условия договора**

Договор:

Вид авторского договора:

Сроки, с:  по:

Начисление:  ...

Оплата:  ...

Стоимость:

**Прочее**

Учет:  ...

Код вычета:  ...

Ответственный:  ...

Комментарий:

Печать **OK** Записать Заккрыть

После записи документа (кнопка "Записать") можно открыть печатную форму (кнопка "Печать").

Договор № 2 от 11 января 2011

**ДОГОВОР ПОДРЯДА № ДНТ00000002**

11 января 2011 г.

Федеральное бюджетное учреждение "Дом-интернат", действующий на основании \_\_\_\_\_, именуемый в дальнейшем Заказчик, и Васильева Ольга Ивановна, именуемый в дальнейшем Подрядчик, заключили настоящий договор о нижеследующем.

**1. Предмет договора**

1.1. Подрядчик обязуется выполнить на свой риск следующие виды работ:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

1.2. Начало работы устанавливается с 11.01.2011, окончание работы и сдача ее Заказчику 31.03.2011 с правом досрочного выполнения.

1.3. Работа считается выполненной после подписания акта приемки-сдачи Заказчиком или уполномоченным им представителем.

1.4. Подрядчик несет ответственность за вверенное ему имущество и за любое действие, повлекшее за собой утрату или порчу имущества.

1.5. Подрядчик, выполняющий работу из своего материала, несет ответственность в случае недоброкачества материала.

1.6. Риск случайной гибели или случайной порчи материала несет сторона, предоставившая материал.

**2. Условия выполнения работы**

2.1. Если в процессе выполнения работы Подрядчик допустил отступления от условий договора, ухудшившие качество работы, то по требованию Заказчика он обязан безвозмездно исправить все выявленные недостатки в установленный по согласованию сторон срок. Отказ от исправления выявленных недостатков влечет для Подрядчика штрафные санкции. Заказчику предоставляется в этом случае право поручить исправление недостатков третьим лицам (организациям) за счет Подрядчика.

2.2. При наличии существенных недостатков на одном из этапов работы, приводящих к невозможности выполнения всей работы в соответствии с требованиями технической или иной документации, представленной Заказчиком, Заказчик расторгает договор без оплаты выполненной Подрядчиком работ.

2.3. О выполнении отдельных этапов работ Подрядчик предоставляет Заказчику отчеты в согласованные сторонами сроки, а также промежуточные результаты работы для контроля за соблюдением сроков и качества выполненных работ.

2.4. Подрядчик самостоятельно организует всю работу по исполнению настоящего договора, определяет непосредственных исполнителей и распределяет обязанности между ними.

**3. Сумма вознаграждения. порядок расчетов. штрафные санкции**

Закрываем печатную форму документа.

Кнопкой "ОК" закрываем и проводим договор на выполнение работ.

## Часть 2. Начисление и расчет надбавок в ИС «Зарплата и управление персоналом 8»

**Цель:**

- приобрести навыки начисления и расчета надбавки.

### 1. Теоретическая часть

Для начисления надбавки за работу в тяжелых и вредных условиях труда в плане видов расчета **Основные начисления организаций** должен быть описан пользовательский вид расчета. В программе надбавку за работу в тяжелых и вредных условиях труда можно установить в штатном расписании, тогда она будет начисляться для всех работников, занимающих штатную единицу, или назначить конкретным работникам.

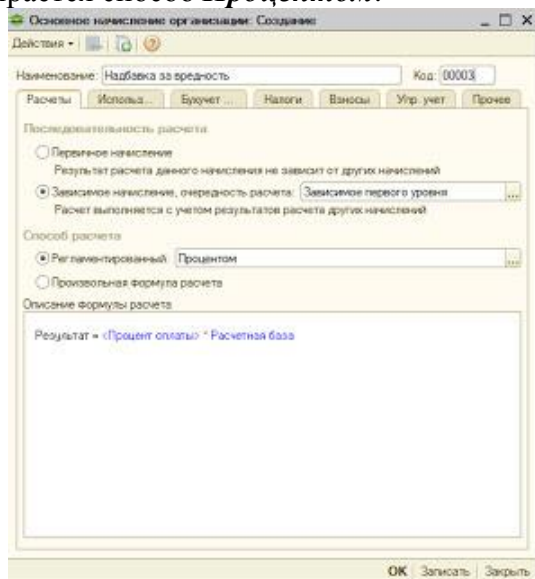
Назначение надбавки для конкретных работников регистрируется документами кадрового учета **Прием на работу в организацию, Кадровое перемещение организаций** или специализированными документами **Ввод постоянного начисления или удержания организаций, Ввод сведений о плановых начислениях работников организаций**.

Начисление и расчет надбавки производится документом **Начисление зарплаты сотрудникам организаций**. Сумма надбавки подсчитывается как процентная доля величины базы для ее расчета.

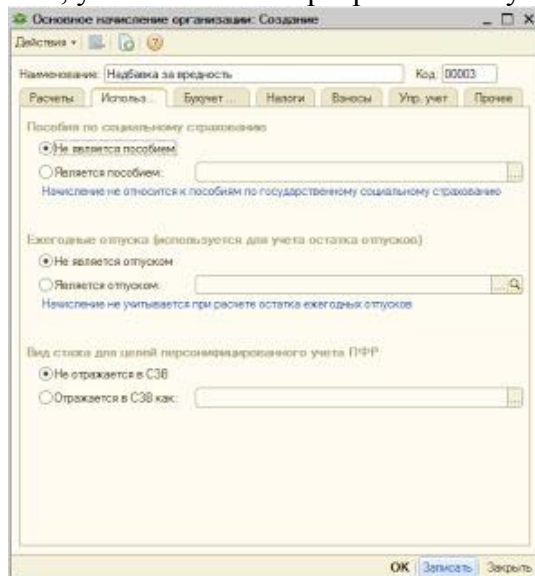
Прежде чем рассмотреть оформление вида расчета для конкретного сотрудника организации опишем его в плане вида расчета **Основные начисления организаций**.

1. На закладке **Расчеты**:

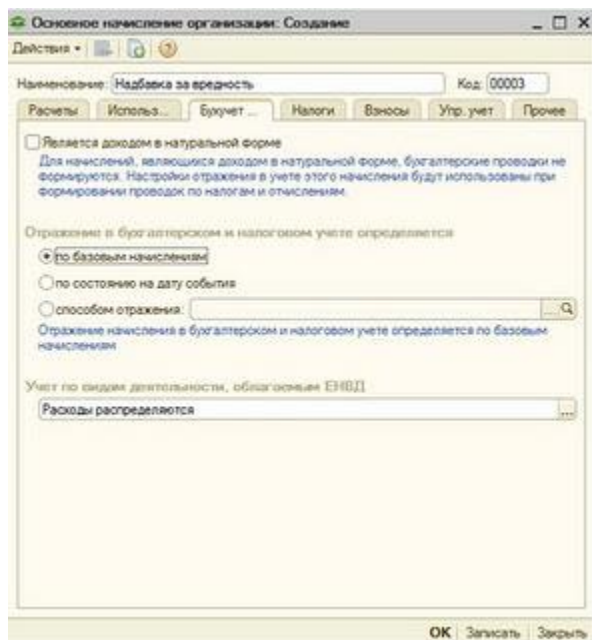
- переключатель **Последовательность расчета** устанавливается в положение **Зависимое начисление**, в качестве очередности расчета задается значение **Зависимое первого уровня**;
- переключатель **Способ расчета** устанавливается в положение **Регламентированный** и выбирается способ **Процентом**.



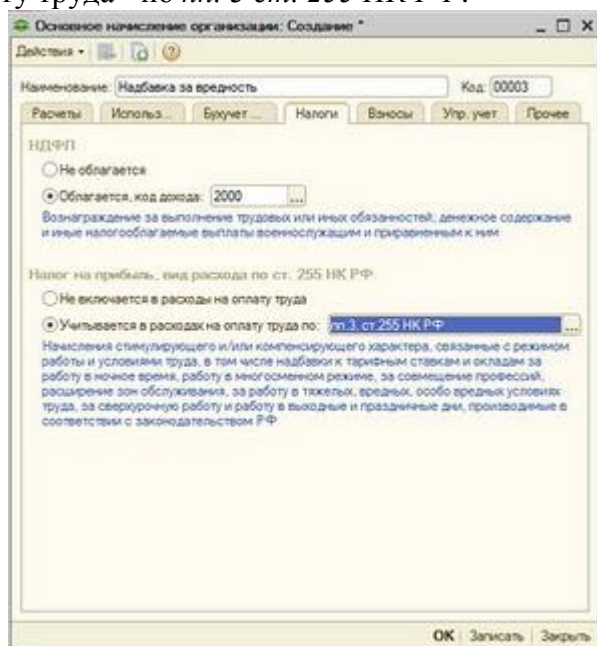
2. На закладке **Использование** положение переключателей не изменяется, используются значения, установленные программой по умолчанию



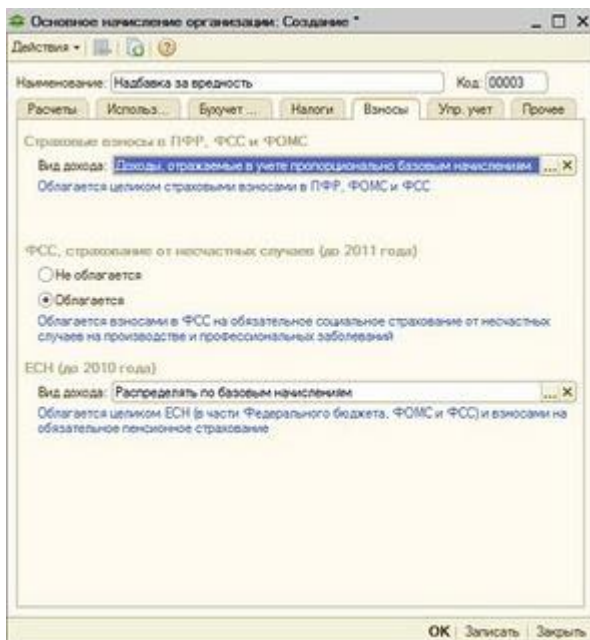
3. На закладке **Бухучет и ЕНВД** настраиваются особенности отражения начисления в регламентированном учете.



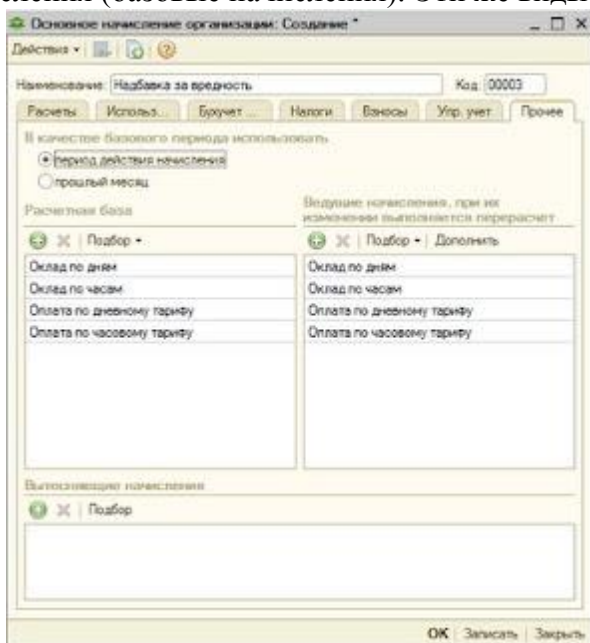
4. На закладке **Налоги** производится настройка налогообложения начисления: указывается, что начисление учитывается для целей налогообложения НДФЛ как доход с кодом 2000, в расходах на оплату труда - по пп. 3 ст. 255 НК РФ.



5. На закладке **Взносы** настраивается порядок обложения начисления страховыми взносами: указывается вид дохода для целей исчисления страховых взносов в ПФР, ФСС и ФОМС *Доходы, целиком облагаемые страховыми взносами.*



6. На закладке **Прочее** необходимо указать виды расчета, результаты которых формируют базу начисления (базовые начисления). Эти же виды расчета указываются как ведущие начисления.

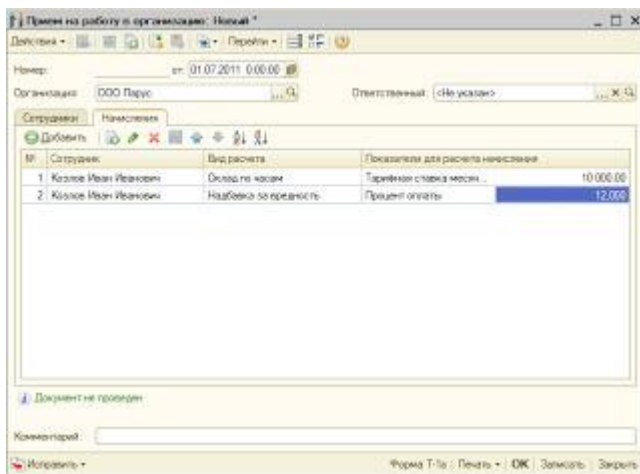


7. Обращаем внимание, что новый вид расчета следует включить в базу для расчета процентных начислений и удержаний, которые должны рассчитываться с учетом надбавки за работу в тяжелых и вредных условиях труда (в список базовых начислений соответствующих видов расчета из планов видов расчета **Основные начисления организаций, Дополнительные начисления организаций, Удержания организаций**), а также в базу для расчета среднего заработка (в список базовых начислений для соответствующих видов расчета из плана видов расчета **Средний заработок**).

## 2. Задание Оформить начисление.

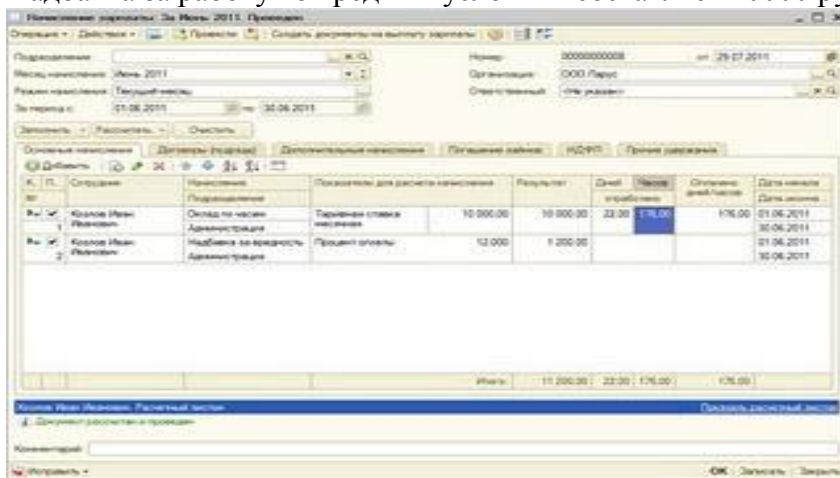
*Работник организации Козлов И.И., принят на работу с 1 июня электрослесарем с окладом 10000 руб. Для работников этого подразделения установлена надбавка за работу во вредных условиях труда в размере 12% тарифной ставки.*

В программе назначение надбавки за работу во вредных условиях труда зарегистрировано для работника в плановом порядке документом **Прием на работу в организацию**.



В июне работник отработал 176 часов. За отработанное время работнику начислено по окладу 10000 руб.

Надбавка за работу во вредных условиях составляет 10000 руб. x 12% : 100 = 1200 руб.



## Создание отчета

После выполнения практического задания студент должен составить отчет, в котором должны быть отражены следующие положения:

- номер и название практической работы;
- описание цели и плана практической работы;
- решенные практические задания;
- экранные копии практических заданий.

## Тема № 5: «Расчет зарплаты и налогов в организациях»

### Практическая работа. Начисление и выплата зарплаты. Перечисление НДФЛ. Перечисление взносов в фонды

#### Цель:

- приобрести навыки начисления заработной платы в «1С:ЗУП». Уметь выплачивать зарплату через банк.
- приобрести навыки перечисления НДФЛ и взносов в фонды.

#### Задания

##### 1. Начислить зарплату (Расчет зарплаты - Начисление зарплаты)

Отразить начисление зарплаты за ЯНВАРЬ:

- дата документа - 31 января,
- месяц начисления - Январь,

– норма дней за месяц - 21, норма часов за месяц - 168, отклонений от нормы не было.

– Документ заполнить по кнопке "Заполнить и рассчитать все" и провести.

Самоконтроль:

– Савельеву А.С. и Ким А.В. начислены оклады (13000 и 15000);

– Кудрявцеву С.С. начислено 14 942.53 руб.

– Льгота по НДФЛ применена Савельеву А.С., Ким А.В..

## **2. Выплатить зарплату через банк (Расчет зарплаты - Зарплата к выплате)**

*5 января подготовить ведомость на выплату зарплаты за ЯНВАРЬ тек. года*

Создать документ "Зарплата к выплате" с видом выплаты "Очередная выплата", автоматически заполнить документ по кнопке - "Заполнить - По характеру выплаты"

*5 февраля отразить перечисление заработной платы на карточки работников*

Документ "Платежное поручение исходящее" с видом операции "Перечисление заработной платы" создать вводом на основе документа "Зарплата к выплате организации"

Доступ к созданному документу: Банк - Платежное поручение исходящее

## **3. Перечислить НДФЛ (Зарплата - Зарплата к выплате)**

*5 февраля отразить перечисление НДФЛ:*

Открыть документ "Зарплата к выплате организаций" с видом выплаты "Очередная выплата" от 5 февраля

По кнопке "Перейти" открыть "Формирование платежных документов по взносам в фонды"

В форме обработки:

Указать дату платежа - 5 февраля

Создать и провести платежное поручение (кнопки "Создать", "Провести")

Доступ к созданному документу: Банк - Платежное поручение исходящее

Самоконтроль:

– отсутствие задолженности по НДФЛ (Отчеты "Оборотно-сальдовая ведомость по счету 6411", "Остатки и обороты по разделу учета "Взаиморасчеты по НДФЛ").

– отсутствие задолженности по ЗП (Отчеты "Оборотно-сальдовая ведомость по счету 661", "Структура задолженности организации").

## **4. Перечислить взносов в фонды (Зарплата - Зарплата к выплате)**

5 февраля подготовить ведомость на уплату ЕСВ за ИЮЛЬ текущего года Создать документ "Зарплата к выплате" с видом выплаты. "Перечисление взносов на ФОТ (очередная) ", автоматически заполнить документ по кнопке — "Заполнить - По характеру выплаты "

В открытом документе "Зарплата к выплате" с видом выплаты "Перечисление взносов на ФОТ (очередная)" по кнопке "Перейти" открыть обработку "Формирование платежных документов по взносам в фонды". В форме обработки:

Указать дату платежа - 5 февраля

Создать и провести платежные поручения (кнопки "Создать", "Провести").

Доступ к созданным документам: Банк - Платежное поручение исходящее

Самоконтроль: отсутствие задолженности по фондам (Отчеты "Оборотно-сальдовая ведомость по счету 65", "Остатки и обороты" по разделу учета "Взаиморасчеты по взносам в фонды").

## **Создание отчета**

После выполнения практического задания студент должен составить отчет, в котором должны быть отражены следующие положения:

- номер и название практической работы;
- описание цели и плана практической работы;
- решенные практические задания;
- экранные копии практических заданий.



## *Лабораторная работа «Регистрация отзыва из отпуска и перерасчет отпускных «1С:Зарплата и Управление Персоналом 8»*

### **Цель:**

- приобрести навыки регистрации отзыва из отпуска в подсистеме кадрового учета;
- уметь производить перерасчет отпускных выплат в связи с отзывом из отпуска.

### **План занятия:**

- |                                         |           |
|-----------------------------------------|-----------|
| 1. Изучение теоретических вопросов темы | 25 минут. |
| 2. Выполнение практического задания     | 60 минут. |
| 3. Выполнение отчета                    | 5 минут.  |

### **1. Теоретический материал**

1). Регистрация отзыва из отпуска в подсистеме кадрового учета

Оформление приказа на отзыв из отпуска выполняется вне программы.

Регистрацию факта отзыва работника из отпуска в подсистеме кадрового учета рекомендуется производить с помощью механизма исправлений кадровых документов. Для этого следует ввести документ-исправление документа Отпуска организаций, с помощью которого был зарегистрирован первичный отпуск.

Предоставление неиспользованной в связи с отзывом части отпуска регистрируется вводом нового документа Отпуска организаций.

2). Перерасчет отпускных выплат в связи с отзывом из отпуска.

Порядок действий в программе зависит от того, в каком расчетном периоде было произведено начисление отпускных выплат:

– если отпускные были начислены и выплачены в прошлом расчетном периоде, который уже "закрыт" на момент отзыва работника из отпуска, то для перерасчета отпускных выплат следует ввести документ-исправление для первичного документа Начисление отпуска сотрудникам организаций, в котором указать правильную (фактическую) дату окончания отпуска;

– если отпускные были начислены и выплачены в том же расчетном периоде, в котором произошел отзыв из отпуска, то необходимо отредактировать введенный ранее документ Начисление отпуска сотрудникам организаций, скорректировав в нем дату окончания отпуска, после чего выполнить повторный расчет этого документа.

И в том, и в другом случае излишне выплаченная сумма отпускных будет учтена при окончательных расчетах с работником за текущий расчетный месяц.

### **2. Задание**

*Задание 1. (расчетный период, в котором начислены отпускные, еще не "закрыт")  
Работнику Алексеева Анна Юрьевна был предоставлен очередной ежегодный отпуск с 05.05.2011 г. по 02.06.2011 г. С 15.05.2011 г. работник был отозван из отпуска по производственной необходимости. Необходимо зарегистрировать отзыв из отпуска и перерассчитать отпускные в программе.*

Приказ на отпуск был оформлен в программе с помощью документа Отпуска организаций (рис.1).

**Отпуска организаций: Проведен**

Действия: [Иконки] | Перейти | Открыть начисления

Номер: 004 от: 05.05.2011 0:00:00

Организация: ООО Парус | Ответственный: <Не указан>

**Сотрудники**

Добавить [Иконки] | Заполнить | Подбор

№	Сотрудник	Освобожд... ставку	Вид отпуска			Вид доп... Начало ...	Рабочий год	Основание
			С ...	По	Напомн...			
1	Алексеева Анна Юрьевна	<input type="checkbox"/>	Отпуск ежегодный	05.05.2011	02.06.20...	<input type="checkbox"/>	01.09.2010 31.08.2011	

Документ проведен

Комментарий: \_\_\_\_\_

Исправить | Форма Т-6а | Печать | OK | Записать | Закрыть

Отпускные были начислены в расчетном периоде май 2011 г. и выплачены 5 мая (рис.2, рис.3)

**Начисление отпуска сотрудникам организаций: Проведен**

Действия: [Иконки] | Провести

Организация: ООО Парус | Номер: 00000000003 от: 01.07.2011 14:37:49

Месяц начисления: Май 2011 | Ответственный: <Не указан>

Сотрудник: Алексеева Анна Юрьевна

Условия | Оплата | Расчет среднего заработка

Дата начала отпуска: 05.05.2011

Ежегодный оплачиваемый отпуск

Начислить с: 05.05.2011 по: 02.06.2011 за: 28 календарных дней

За период работы с: 01.09.2010 по: 31.08.2011

Расчислять средний заработок: По календарным дням...

Дополнительный (другой) отпуск

Начислить с: . . . по: . . . за: 0 календарных дней

Вид отпуска: \_\_\_\_\_ | Процент оплаты: 100,00

Компенсация отпуска

Начислить за: 0,00 дней | Расчислять средний заработок: По календарным дням...

**Рассчитать**

Начислено отпускных: 21 070,28 | Средний дневной заработок: 752,51

Расчетный период с 01.05.2010 по 30.04.2011

Документ рассчитан и проведен

Комментарий: \_\_\_\_\_

Исправить | Форма Т-60 | Печать | OK | Записать | Закрыть

**Зарплата к выплате организаций: Проведен**

Действия: [Иконки] | Провести

Организация: ООО Парус | Номер: 000048 от: 02.05.2011 12:00:00

Подразделение: \_\_\_\_\_ | Ответственный: <Не указан>

Месяц начисления: Май 2011 | Способ выплаты: Через кассу

Выплачивать: Отпускные

**Заполнить** | Расчет сумм к выплате: Заполнение всеми причитающимися суммами с предварительным учетом удержаний

**Сотрудники**

Добавить [Иконки] | Подбор списком | Подбор по условию | Удалить пустые | Отметка выплаты

К. П. №	Сотрудник	К выплате	Было начислено	Отложено	Отметка
1	Алексеева Анна Юрьевна	18 331,28	21 070,28	2 739,00	Выплачено
Итого:		18 331,28	21 070,28	2 739,00	

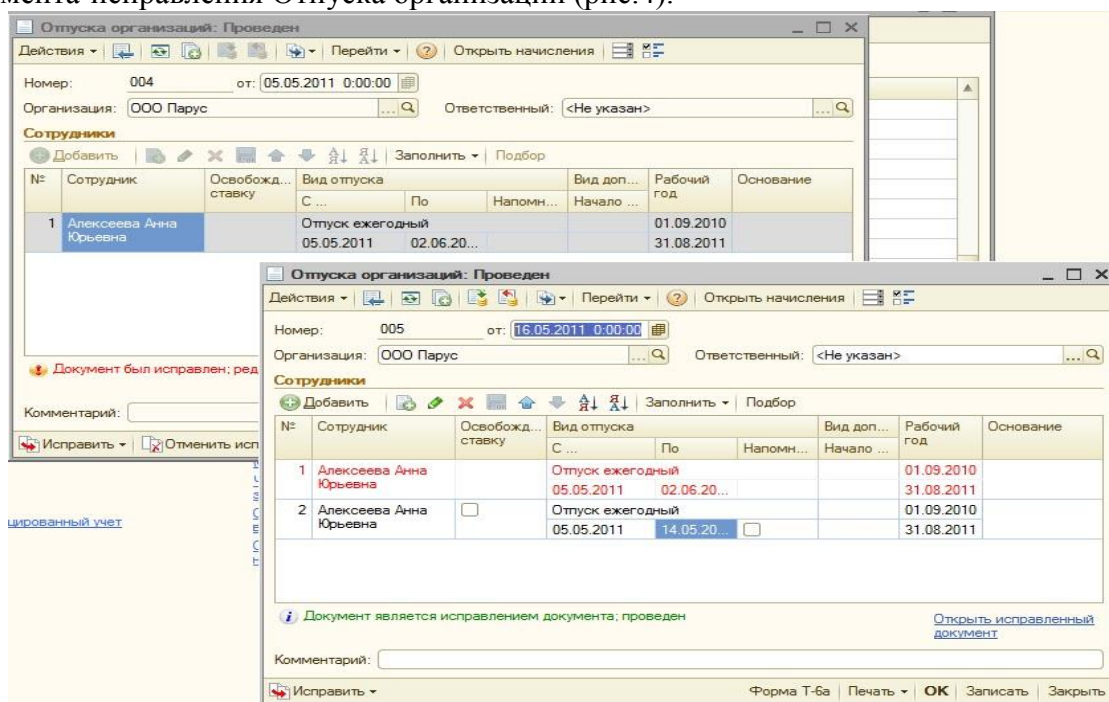
Документ проведен. Ведомость полностью оплачена (используется упрощенный учет взаиморасчетов)

Комментарий: \_\_\_\_\_

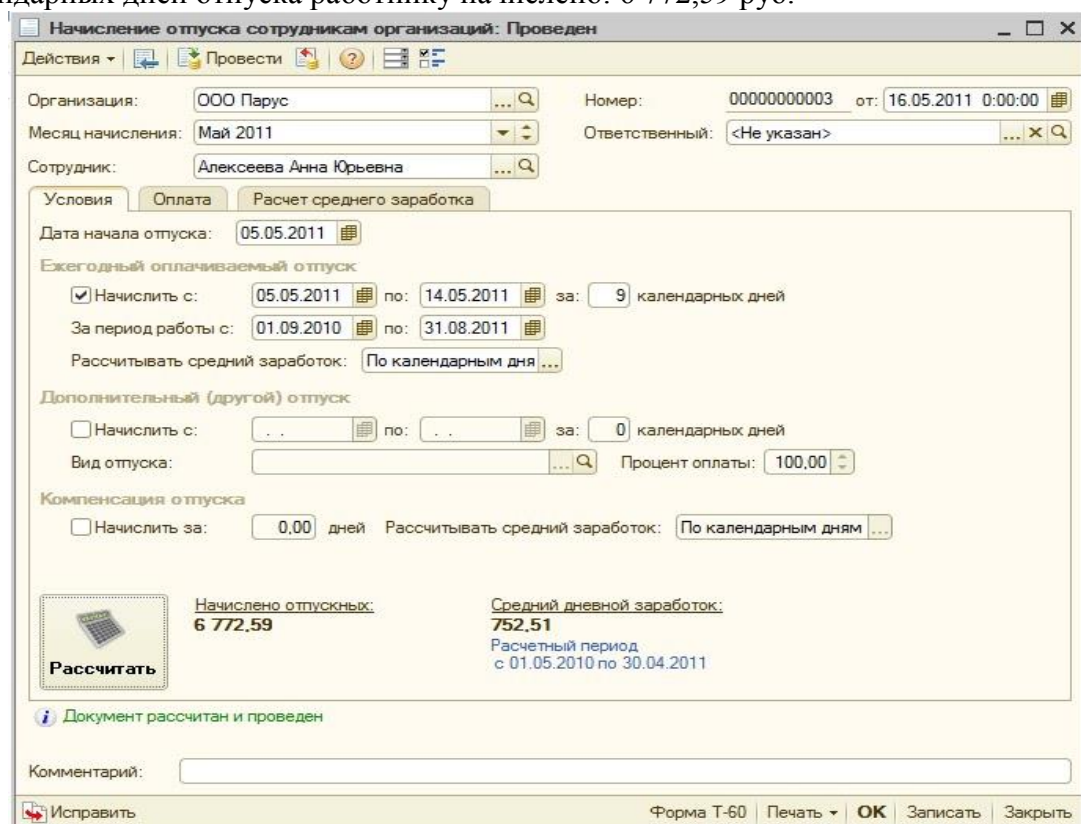
Исправить | Форма Т-53 | Печать | OK | Записать | Закрыть

Сумма к выплате составила: 21070,28 руб. - 2739 руб. (НДФЛ по ставке 13%) = 18 331,28 руб.

Отзыв работника из отпуска регистрируется в подсистеме кадрового учета вводом документа-исправления Отпуска организаций (рис.4).



Так как отпускные были начислены работнику в том же расчетном периоде, в котором стало известно об отзыве работника из отпуска (май 2011 г), то для перерасчета отпускных выплат используется тот же самый документ Начисление отпуска сотрудникам организаций, с помощью которого было произведено начисление оплаты отпуска. В этом документе корректируется дата окончания отпуска и производится его повторный расчет и проведение (рис.5). Сумма начисленных отпускных оказывается меньше ранее выплаченной работнику суммы. За 9 календарных дней отпуска работнику начислено: 6 772,59 руб.



При начислении заработной платы работнику за март учитывается, что он вышел на работу с 15 мая. Количество отработанных им дней составляет 15 дней. За май работнику начислено

вознаграждение за труд в сумме 17 285,71 руб. Сумма НДФЛ, подлежащая удержанию с доходов работника за май, составляет 3127 руб. (рис.6).

Начисление зарплаты: За Май 2011. Проведен

Операция Действия Провести Создать документы на выплату зарплаты

Подразделение: Номер: 0000000009 от: 30.06.2011  
 Месяц начисления: Май 2011 Организация: ООО Парус  
 Режим начисления: Текущий месяц Ответственный: <Не указан>  
 За период с: 01.05.2011 по: 31.05.2011

Заполнить Рассчитать Очистить

Основные начисления Договоры (подряды) Дополнительные начисления Погашение займов НДФЛ Прочие удержания

К. №	П. №	Сотрудник	Начисление	Показатели для расчета начисления	Результат	Дней отработано	Часов	Оплачено дней/часов	Дата начала	Дата окончания
1	✓	Алексеева Анна Юрьевна	Оклад по дням	Тарифная ставка	14 400,00	15,00	120,00	15,00	01.05.2011	31.05.2011
2	✓	Алексеева Анна Юрьевна	Премия	Сумма	7 000,00				01.05.2011	31.05.2011
Итого:					17 285,71	15,00	120,00	15,00		

Алексеева Анна Юрьевна. Расчетный листок

1. Начислено				2. Удержано			
Премия	1-31 Май 11		7 000,00	НДФЛ исчисленный по ставке 13(30)%	1-31 Май 11		3 127,00
Оклад по дням	1-31 Май 11	15	10 285,71				
Оплата отпуска по календарным дням	5-14 Май 11		6 772,59				
Всего начислено			24 058,30	Всего удержано			3 127,00
3. Доходы в натуральной форме				4. Выплачено			
Всего натуральных доходов				Через кассу (межрасчет)	1-31 Май 11		18 331,28
Долг за организацией на начало месяца:				Всего выплат			18 331,28
				Долг за организацией на конец месяца:			2 600,02

Документ рассчитан и проведен

Комментарий:

Исправить OK Записать Закрыть

При выплате заработной платы работнику за март месяц учитывается излишне выплаченная сумма отпускных. Сумма к выплате составляет 2 600,02 руб. (рис.7)

Зарплата к выплате организаций: Проведен

Действия Перейти Провести

Организация: ООО Парус Номер: 000049 от: 30.05.2011 0:00:00  
 Подразделение: Ответственный: <Не указан>  
 Месяц начисления: Май 2011 Способ выплаты: Через кассу  
 Выплачивать: Зарплата

Заполнить Расчет сумм к выплате: Заполнение всеми причитающимися суммами

Сотрудники

К. №	П. №	Сотрудник	К выплате	Было начислено	Отложено	Отметка
1	✓	Алексеева Анна Юрьевна	2 600,02	2 600,02		Выплачено
Итого:			2 600,02	2 600,02		

Документ проведен. Ведомость полностью оплачена (используется упрощенный учет взаиморасчетов)

Комментарий:

Форма Т-53 Печать OK Записать Закрыть

**Задание 2 (расчетный период, в котором начислены отпускные, уже "закрит").** Рассмотрим предыдущий пример с условием, что Алексееву Анну Юрьевну отозвали с 01 июня 2011.

Исправление в данном случае отличается тем, что расчетный период уже закрыт, поэтому для перерасчета отпускных выплат вводится документ-исправление для первичного документа Начисление отпуска сотрудникам организаций рис. 8

Начисление отпуска сотрудникам организаций: Проведен

Организация: ООО Парус  
 Месяц начисления: Май 2011  
 Сотрудник: Алексеева Анна Юрьевна

Условия: Оплата Расчет среднего заработка  
 Дата начала отпуска: 05.05.2011  
 Ежегодный оплачиваемый отпуск:  
 Начислить с: 05.05.2011 по: 02.06.2011  
 За период работы с: 01.09.2010 по: 31.08.2011  
 Рассчитывать средний заработок: По календарным дням

Дополнительный (другой) отпуск  
 Начислить с: .. по: .. за: 0 календарных дней  
 Вид отпуска: ..  
 Компенсация отпуска  
 Начислить за: 0,00 дней Рассчитывать сред.

Начислено отпускных: 21 070,28  
 Сред. дневной заработок: 752,51  
 Расчет с 01.

Документ был исправлен; редактирование документа запрещено

Комментарий:

Отменить исправление

---

Начисление отпуска сотрудникам организаций: Проведен

Организация: ООО Парус  
 Месяц начисления: Июнь 2011  
 Сотрудник: Алексеева Анна Юрьевна

Условия: Оплата Расчет среднего заработка  
 Дата начала отпуска: 05.05.2011  
 Ежегодный оплачиваемый отпуск:  
 Начислить с: 05.05.2011 по: 31.05.2011 за: 26 календарных дней  
 За период работы с: 01.09.2010 по: 31.08.2011  
 Рассчитывать средний заработок: По календарным дням

Дополнительный (другой) отпуск  
 Начислить с: .. по: .. за: 0 календарных дней  
 Вид отпуска: .. Процент оплаты: 100,00  
 Компенсация отпуска  
 Начислить за: 0,00 дней Рассчитывать средний заработок: По календарным дням

Начислено отпускных: 19 565,26  
 Средний дневной заработок: 752,51  
 Сторнированы начисления прошлых периодов  
 Расчетный период с 01.05.2010 по 30.04.2011

Документ является исправлением документа прошлого периода; рассчитан и проведен

Комментарий:

Исправить

В результате перерасчета сторнируется ранее начисленная работнику сумма оплаты за отпуск и отпускные начисляются заново, исходя из данных, указанных в документе-исправлении (рис.9).

Начисление отпуска сотрудникам организаций: Проведен

Организация: ООО Парус  
 Месяц начисления: Июнь 2011  
 Сотрудник: Алексеева Анна Юрьевна

Условия: Оплата Расчет среднего заработка  
 Расчеты: + Добавить - Удалить | Расчеты: ↑ ↓ | Рассчитать начисления

№	Дата начала Дата окончания	Начисление	Результат	Оплачено дней/часов	Дата начала события
1	05.05.2011 31.05.2011	Оплата отпуска по календарным дням	-19 565,26	-26,00	05.05.2011
2	01.06.2011 02.06.2011	Оплата отпуска по календарным дням	-1 505,02	-2,00	05.05.2011
3	05.05.2011 31.05.2011	Оплата отпуска по календарным дням	19 565,26	26,00	05.05.2011
Итого:			-1 505,02		

Сумма отпускных: 19 565,26 руб. Оплачено 26 дней  
 Сторнированы начисления прошлых периодов: -21 070,28 руб.

Документ является исправлением документа прошлого периода; рассчитан и проведен

Комментарий:

Исправить

При начислении заработной платы работнику за июнь учитывается, что он отгулял меньше отпуска и отпускные сторнируются рис. 10

Начисление зарплаты: За Июнь 2011. Проведен

Операция Действия Провести Создать документы на выплату зарплаты

Подразделение: \_\_\_\_\_ Номер: 00000000008 от: 30.06.2011

Месяц начисления: Июнь 2011 Организация: ООО Парус

Режим начисления: Текущий месяц Ответственный: <Не указан>

За период с: 01.06.2011 по: 30.06.2011

Заполнить Рассчитать Очистить

Основные начисления Договоры (подряда) Дополнительные начисления Погашение займов НДФЛ Прочие удержания

К. №	П. №	Сотрудник	Начисление	Показатели для расчета начисления	Результат	Дней	Часов	Оплачено	Дата начала
		Подразделение				отработано		дней/часов	Дата оконч...
1	✓	Алексеева Анна Юрьевна	Оклад по дням	Тарифная ставка месячная	14 400,00	14 400,00	19,00	152,00	19,00
			Администрация						01.06.2011
									30.06.2011
2	✓	Алексеева Анна Юрьевна	Премия	Сумма	7 000,00	7 000,00			01.06.2011
			Администрация						30.06.2011
Итого:					21 400,00	19,00	152,00	19,00	

Алексеева Анна Юрьевна. Расчетный листок

Вид	Период	Отработано		Оплачено		Сумма	Вид	Период	Сумма
		Дни	Часы	Дни	Часы				
<b>1. Начислено</b>						<b>2. Удержано</b>			
Премия	1-30 Июнь 11					7 000,00	НДФЛ исчисленный по ставке 13(30)%	1-30 Июнь 11	2 828,00
Оклад по дням	1-30 Июнь 11	19	152	19		14 400,00			
Оплата отпуска по календарным дням	5-31 Май 11			-26		-19 565,26			
Оплата отпуска по календарным дням	5-31 Май 11			26		19 565,26			
Оплата отпуска по календарным дням	1-2 Июнь 11			-2		-1 505,02			
Оплата отпуска по календарным дням	7-9 Июнь 11			3		1 855,11			
Всего начислено						21 750,09	Всего удержано		2 828,00

Документ рассчитан и проведен

Комментарий: \_\_\_\_\_

Исправить OK Записать Закрыть

### 3. Создание отчета

После выполнения практического задания студент должен составить отчет, в котором должны быть отражены следующие положения:

- номер и название лабораторной работы;
- описание цели и плана лабораторной работы;
- решенные практические задания;
- анализ полученных результатов и выводы по лабораторной работе.

После составления отчета студент сдает его преподавателю и защищает. После успешной защиты отчета студент переходит к выполнению следующей лабораторной работы. Не допускается выполнение и отчет следующих лабораторных работ, без успешной защиты предыдущей работы.

### 5.3. Тематика письменных работ обучающихся

Обучающиеся выполняют научно-исследовательские работы. Примерная тематика:

1. Учет расчетов с персоналом по оплате труда.
2. Формирование налогооблагаемой базы налога на доходы физических лиц.
3. Порядок расчета единого социального налога.
4. Учет затрат на производство продукции по статьям калькуляции.
5. Учет затрат по обслуживающим производством хозяйствам.
6. Учет расходов на продажу.
7. Учет готовой продукции и ее реализация.
8. Порядок начисления пособий по временной нетрудоспособности.
9. Порядок начисления оплаты отпускных.

10. Изучение вопросов использования рабочего времени.
11. Виды, формы и системы оплаты труда.
12. Порядок начислений и удержаний из заработной платы.
13. Учет расчетов с лицами организациями.
14. Заработная плата и виды расчетов с ней.
15. Формирование налогооблагаемой базы налога на доходы с физических лиц.
16. Порядок расчета единого социального налога.
17. Платежи в бюджет и учет расчетов с бюджетом.
18. Учет денежных средств, обязательств и расчетов.
19. Учет подотчетных сумм.
20. Учет расчетов с покупателями и заказчиками.
21. Порядок начисления пособий по временной нетрудоспособности.
22. Порядок начисления сумм за дни очередного отпуска.

#### **5.4. Перечень вопросов промежуточной аттестации по дисциплине**

##### **Вопросы к экзамену:**

1. Основные типы данных.
2. Обобщенные структуры и модели данных.
3. Методы доступа к данным.
4. Классические модели данных: иерархическая, реляционная, сетевая. Краткая сравнительная характеристика.
5. Классификация моделей данных.
6. Понятие целостности данных.
7. Иерархическая модель данных.
8. Сетевая модель данных.
9. Реляционная модель данных. Основные понятия.
10. Теория нормальных форм отношений. Первая нормальная форма 1НФ.
11. Процесс нормализации. Вторая и третью нормальные формы отношений.
12. Процесс нормализации. НФБК, четвертая и пятая нормальные формы отношений.
13. Основные операции над отношениями.
14. Специальные операции реляционной алгебры.
15. Реляционное исчисление. Основные понятия.
16. Переход от сетевой к реляционной модели данных.
17. Переход от иерархической к реляционной модели данных.
18. Сравнительный анализ современных моделей данных.
19. Стратегии поддержания ссылочной целостности реляционных БД.
20. Основные понятия ER-диаграмм. Пример разработки простой ER-модели.
21. Основные этапы проектирования реляционных БД.
22. Этапы концептуального проектирования БД.
23. Этапы даталогического проектирования БД.
24. Структура языка SQL.
25. Защита баз данных. Способы защиты.
26. Механизмы доступа к данным. Универсальные механизмы доступа. Краткая характеристика.
27. Распределенные БД. Информационные хранилища.
28. Распределенные БД. OLAP- технологии.

## Раздел 6. Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

### 6.1. Основная литература

1. Заика, А. А. 1С:Бухгалтерия 2.0 : начало работы / А. А. Заика. — 3-е изд. — Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Эр Медиа, 2019. — 310 с. — ISBN 978-5-4486-0509-3. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART: [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/79702.html>
2. Заика, А. А. Практика бухгалтерского учета в 1С:Бухгалтерии 8 : учебное пособие / А. А. Заика. — 3-е изд. — Москва, Саратов : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. — 526 с. — ISBN 978-5-4497-0416-0. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/90048.html>
3. Кузьминов А.В. Современные проблемы управления персоналом : учебно-методическое пособие / Кузьминов А.В.. — Симферополь : Университет экономики и управления, 2019. — 48 с. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/89497.html>

### 6.2. Дополнительная литература

1. Управление персоналом : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям «Менеджмент организации» и «Управление персоналом» / П. Э. Шлендер, В. В. Лукашевич, В. Д. Мостова [и др.] ; под редакцией П. Э. Шлендер. — Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2017. — 319 с. — ISBN 5-238-00909-7. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/71073.html>
2. Моисеева, Е. Г. Управление персоналом. Современные методы и технологии : учебное пособие / Е. Г. Моисеева. — Саратов : Вузовское образование, 2017. — 139 с. — ISBN 978-5-4487-0039-2. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/68732.html>
4. Заика, А. А. Основы разработки прикладных решений для 1С:Предприятие 8.1 : учебное пособие / А. А. Заика. — 3-е изд. — Москва, Саратов : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. — 207 с. — ISBN 978-5-4497-0347-7. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART: [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/89461.html>
5. Пакулин, В. Н. 1С:Бухгалтерия 8.1 : учебное пособие / В. Н. Пакулин. — 3-е изд. — Москва, Саратов : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. — 67 с. — ISBN 978-5-4497-0288-3. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/89402.html>
6. Сотников Н.З. Технологии управления персоналом в организации : практикум / Сотников Н.З.. — Новосибирск : Новосибирский государственный университет экономики и управления «НИНХ», 2022. — 186 с. — ISBN 978-5-7014-1043-3. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/126992.html>

### 6.3. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

3. Журнал «Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса» [Электронный ресурс] // Режим доступа: <http://vestnik.volbi.ru/>
4. Официальный сайт фирмы 1С. [Электронный ресурс] // Режим доступа: <http://www.1c.ru/>
5. ПО для организации конференций
6. СПС «КонсультантПлюс», URL: <http://www.consultant.ru/>
7. СПС «ГАРАНТ», URL: <http://base.garant.ru/>
8. ЦИТ Форум // URL: <http://citforum.ru/>



## Раздел 7. Материально-техническая база и информационные технологии

Материально-техническое обеспечение дисциплины «1С: Предприятие. Зарплата и управление персоналом» включает в себя учебные аудитории для проведения занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, самостоятельной работы обучающихся.

Учебные аудитории укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети Интернет.

Дисциплина может реализовываться с применением дистанционных технологий обучения. Специфика реализации дисциплины с применением дистанционных технологий обучения устанавливается дополнением к рабочей программе. В части не противоречащей специфике, изложенной в дополнении к программе, применяется настоящая рабочая программа.

Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине с применением дистанционных образовательных технологий включает в себя:

Компьютерная техника, расположенная в учебном корпусе Института (ул.Качинцев, 63, кабинет Центра дистанционного обучения):

1. Intel i 3 3.4Ghz\ОЗУ 4Gb\500GB\RadeonHD5450

2. Intel PENTIUM 2.9GHz\ОЗУ 4GB\500GB

3. личные электронные устройства (компьютеры, ноутбуки, планшеты и иное), а также средства связи преподавателей и студентов.

Информационные технологии, необходимые для осуществления образовательного процесса по дисциплине с применением дистанционных образовательных технологий включают в себя:

- система дистанционного обучения (СДО) (Learning Management System) (LMS) Moodle (Modular Object-Oriented Dynamic Learning Environment);

- электронная почта;

- система компьютерного тестирования;

- Цифровой образовательный ресурс IPR SMART;

- система интернет-связи skype;

- телефонная связь;

- ПО для организации конференций

Обучение обучающихся инвалидов и обучающихся с ограниченными возможностями здоровья осуществляется посредством применения специальных технических средств в зависимости от вида нозологии.

При проведении учебных занятий по дисциплине используются мультимедийные комплексы, электронные учебники и учебные пособия, адаптированные к ограничениям здоровья обучающихся.

Лекционные аудитории оборудованы мультимедийными кафедрами, подключенными к звуковым колонкам, позволяющими усилить звук для категории слабослышащих обучающихся, а также проекционными экранами которые увеличивают изображение в несколько раз и позволяют воспринимать учебную информацию обучающимся с нарушениями зрения.

При обучении лиц с нарушениями слуха используется усилитель слуха для слабослышащих людей Cyber Ear модель NAP-40, помогающий обучаемым лучше воспринимать учебную информацию.

Обучающиеся с ограниченными возможностями здоровья, обеспечены печатными и электронными образовательными ресурсами (программы, учебники, учебные пособия, материалы для самостоятельной работы и т.д.) в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

**для лиц с нарушениями зрения:**

- в форме электронного документа;

- в форме аудиофайла;

**для лиц с нарушениями слуха:**

- в печатной форме;

- в форме электронного документа;

**для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:**

- в печатной форме;
- в форме электронного документа;
- в форме аудиофайла.

## Раздел 8. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Дисциплина «1С: Предприятие. Зарплата и управление персоналом» ставит своей целью подготовить обучающихся к эффективному использованию специализированного программного обеспечения для решения экономических и других задач. Основной акцент делается на приобретение навыков практической работы на персональных компьютерах в системе автоматизированного учета, применение различных информационных технологий.

Дисциплина включает практические занятия, самостоятельную работу обучающегося.

В ходе изучения дисциплины «1С: Предприятие. Зарплата и управление персоналом» перед обучающимися стоит задача не только закрепить знания о сложных информационных явлениях, о чем свидетельствует содержание тематического плана, глубоко разобраться в объемном учебном материале, но и сформировать у себя на основе полученных компьютерных знаний соответствующие профессионально важные качества.

*Практические занятия* – один из самых эффективных видов учебных занятий, на которых обучающиеся учатся творчески работать с экономической информацией, являются также действенной формой активизации самостоятельной работы обучающихся, формой ее учета и контроля.

*Целью практических занятий* является закрепление знаний и умений. На практических занятиях особо обращается внимание на умение обучающихся проявлять элементы творчества в процессе самостоятельной работы, применять полученные знания на практике.

Практические занятия занимают центральное место в учебном процессе, так как позволяют на завершающем этапе усвоения материала, после прослушанной лекции и самостоятельного поиска дополнительных сведений по рассматриваемой проблематике, окончательно уточнить, сформировать свои позиции в ходе работы в составе учебной группы.

Основное в подготовке и проведении практик – это самостоятельная работа обучающегося над изучением темы практики. Практические занятия проводятся по специальным планам – заданиям, которые содержатся в материалах, подготовленных на кафедре. Обучающийся обязан точно знать план практики либо конкретное задание к нему. Желательно иметь специальную тетрадь для подготовки к практическим занятиям, либо вести все записи (конспекты лекций и записи к практикам) в одной тетради, предназначенной для изучения дисциплины.

При подготовке к практическим занятиям следует чаще обращаться к справочной литературе, полнее использовать консультации (групповые и индивидуальные, устные и письменные) с преподавателями, которые читают лекции и проводят практикумы.

Таким образом, в процессе подготовке к практическому занятию рекомендуется:

- ознакомиться с вопросами плана;
- прочитать конспект лекции по изучаемой теме;
- прочитать соответствующие главы учебников, статьи;
- просмотреть перечень научных источников, предлагаемых в рабочей программе, выбрав несколько из них для углубленного изучения данной темы.

По каждому практическому заданию обучающиеся отчитываются преподавателю, оформляя электронный отчет, в котором сохраняют результаты своей работы в виде файлов. Результаты выполнения практических заданий оцениваются с учетом теоретических знаний по соответствующим вопросам дисциплины и уровнем владения практическими навыками при работе на компьютере.

Обучающийся допускается к экзамену (зачету) по результатам успешного выполнения практических заданий.

Учебно-методическое издание

Рабочая программа учебной дисциплины

---

**1С: Предприятие. Зарплата и управление персоналом**

*(Наименование дисциплины в соответствии с учебным планом)*

**Филиппов Михаил Владимирович**

*(Фамилия, Имя, Отчество составителя)*

---