

УДК 004

УЧЕТ РАБОТ, ВЫПОЛНЯЕМЫХ ФРИЛАНСЕРАМИ

Е.М. Носкова, студент гр. ПИ-101, V курс
Научный руководитель: М.П. Лазеева, ст.преподаватель
Кузбасский государственный технический университет
имени Т.Ф. Горбачева
г. Кемерово

Как гласит Конституция РФ: «Труд свободен. Каждый имеет право свободно распоряжаться своими способностями к труду, выбирать род деятельности и профессию [1]. С развитием современных информационных технологий, в частности, Интернета, появилось множество новых способов для проявления своих талантов. Фриланс – относительно молодой вид занятости. Тем не менее, оборот денежных средств через биржи фриланса уже исчисляется сотнями миллионов долларов в год. При этом в ближайшие годы все без исключения специалисты предсказывают дальнейший рост этой индустрии заработка, в том числе и в России [2].

В связи с тем, что сейчас существует множество бирж фриланса, возникает проблема учета тех фрилансеров, с которыми когда-либо работала фирма. Каждый из этих сайтов хранит историю заказов, профили самих фрилансеров. Однако информация эта разрознена, а для организации важно иметь быстрый доступ к сведениям о специалистах, которые в состоянии качественно и в срок выполнить определенные работы.

Как же в таком случае эффективно строить свои отношения с фрилансерами и вести учет их работ? В ходе рассмотрения проблемы выяснилось, что подходящего программного средства для учета работ, выполняемых фрилансерами, не существует.

Чтобы автоматизировать такой учет для агентства веб-дизайна «NStar», было принято решение создать собственную систему, которая будет выполнять следующие функции:

- ведение базы фрилансеров, клиентов и ответственных за курирование работ сотрудников;
- ведение базы проектов и отдельных работ с указанием выполняющего их фрилансера;
- учет планируемых и фактически причитающихся к выплате сумм вознаграждения за выполненные работы;
- автоматическое составление гражданско-правовых договоров с возможностью печати и отправки договоров на электронную почту фрилансера для утверждения.

В качестве средства для создания такой системы выбрана платформа «1С: Предприятие» 8.3.

Все реализованные в конфигурации объекты находятся в двух подсистемах: «Проекты и работы» и «Справочники и настройки учета». В подсистеме «Проекты и работы» пользователь может создавать и просматривать документы «Выполнение работ», а также управлять проектами с помощью справочника «Проекты». Подсистема «Справочники и настройки учета» содержит в себе информацию о клиентах и их контактных лицах, сотрудниках, фрилансерах организации и их объектах специализации.

Для начала работы с системой необходимо заполнить справочники: «Фрилансеры», «Объекты специализации», «Проекты», «Сотрудники», «Клиенты», «Контактные лица клиентов», «Наименование типа работ». На рабочий стол пользователя выведен список документов «Выполнение работ», по которым в скором времени должны закончиться работы, и будет совершена оплата фрилансеру (рис 1).

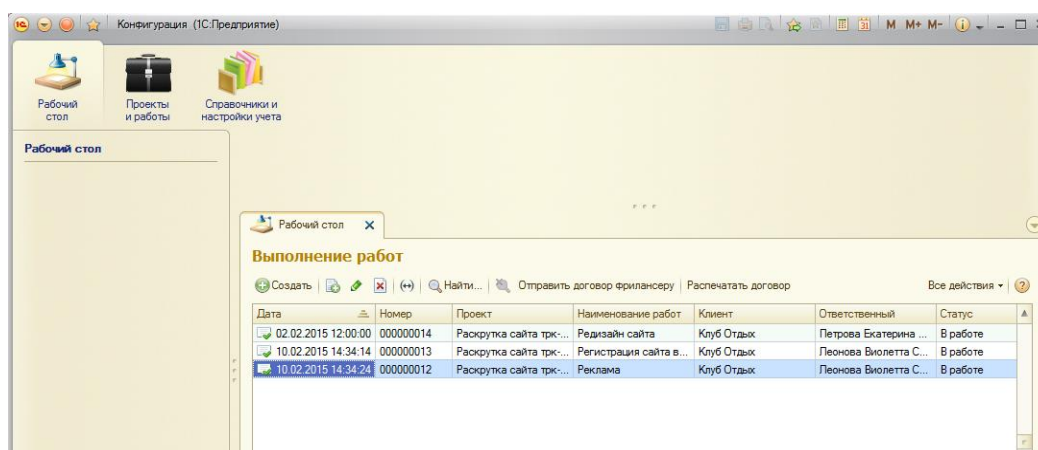


Рис. 1. Рабочий стол

Данный документ является универсальным, с помощью него можно фиксировать планирование и выполнение любого вида работ. Также в конфигурации созданы регистр сведений «Тип работ» и регистры накопления «Расчеты с фрилансерами» и «Планируемые начисления».

После заполнения всех необходимых данных в этом документе возможно распечатать автоматически сгенерированный гражданско-правовой договор с фрилансером с помощью кнопки «Распечатать договор» (рис. 2).

Рис. 2. Внешний вид документа «Выполнение работ»

После нажатия на кнопку пользователю будет выведен текст договора возмездного оказания услуг (часть данного договора представлена на рис. 3).

Договор возмездного оказания услуг

Веб-студия "ABC Studio" именуемая в дальнейшем Работодатель
и гр-н(ка) Российской Федерации Сибиров Петр Сергеевич
именуемый (ая) в дальнейшем "Работник", заключили настоящий договор о нижеследующем:
Договор возмездного оказания услуг заключается на выполнение работ с названием
Программирование приложения под Android

1. Предмет трудового договора

- 1.1. Работник занимается возмездным оказанием услуг
- 1.2. Заработная плата Работника составляет (в руб.): 7 000
и выплачивается не позднее 10.12.2014 0:00:00
- 1.3. Работник на время выполнения работы подчиняется Петров Олег Владимирович
- 1.4. Настоящий трудовой договор возмездного оказания услуг заключается на время выполнения работ Мобильное приложение ITR
и действует с 10.11.2014 12:00:00
до 10.12.2014 0:00:00
По истечении указанного срока действие настоящего договора прекращается, за исключением случая, указанного в п. 1.5 договора.
- 1.5. После выполнения работы, указанной в п. 1.4 договора, настоящий трудовой договор может быть продлен по согласию сторон,
или между сторонами может быть заключен новый трудовой договор о приеме на временную или постоянную работу.

2. Обязанности сторон

2.1. Работник обязан:

- 2.1.1. Выполнять следующие должностные обязанности:

Наименование этапа	Дата начала
Составление ТЗ	10.11.2014 0:00:00
Программирование приложения под Android	14.11.2014 0:00:00

Рис. 3. Часть договора возмездного оказания услуг с фрилансером

В конфигурации имеется возможность выслать договор фрилансеру с помощью кнопки «Отправить договор фрилансеру». Пользователю не нужно заполнять поля адреса и вбивать текст электронного сообщения. Системой будет автоматически сформировано письмо с текстом по умолчанию. Договор в формате pdf будет отправлен на электронную почту, указанную у ответственного за работу фрилансера в табличной части «Контакты» справочника «Фрилансеры». После отправки почтовых сообщений пользователь увидит сообщение с текстом «Письма отправлены» (рис. 4).

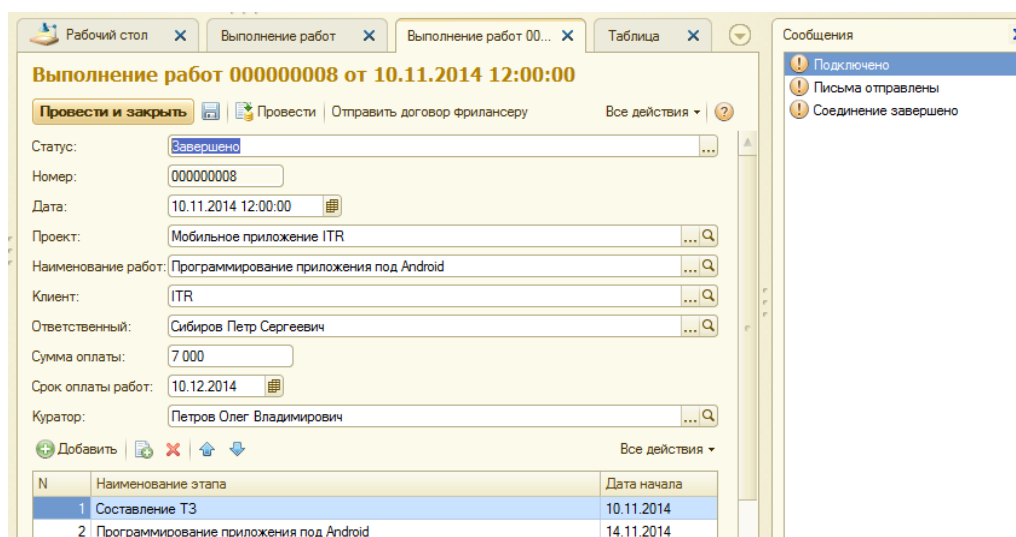


Рис. 4. Отправка договора фрилансеру

При наличии у фрилансера резюме, его можно сохранить в элемент справочника «Фрилансеры» с помощью кнопки «Загрузить резюме». Скачать или просмотреть загруженное резюме можно при помощи кнопки «Сохранить резюме» (рис. 5).

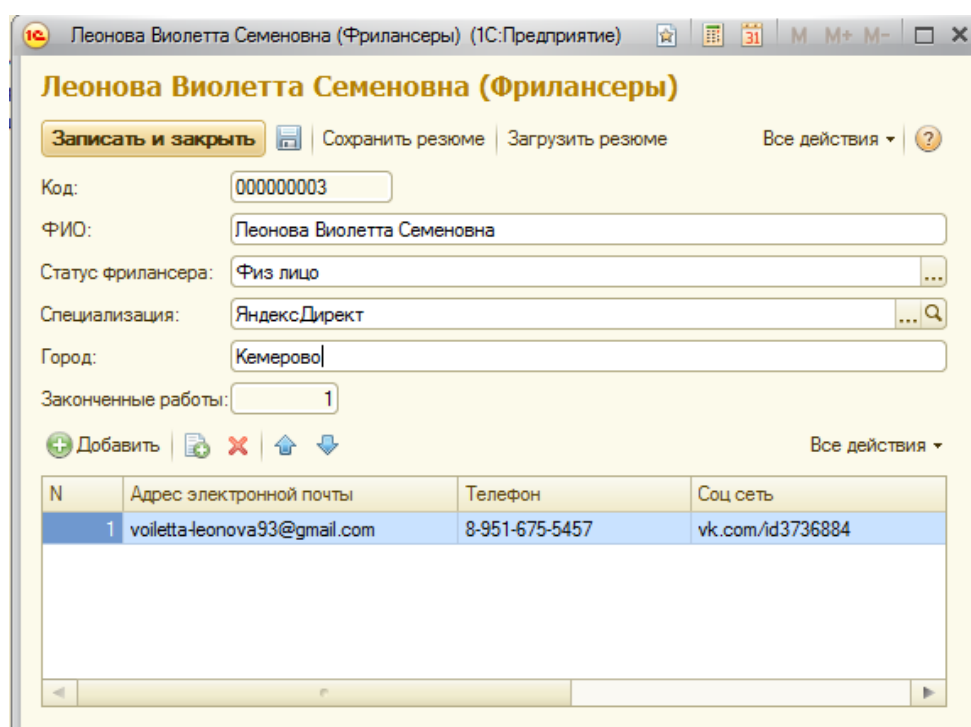


Рис. 5. Элемент справочника «Фрилансеры»

В конфигурации также созданы отчеты, используемые для получения различной информации. Пример сформированного отчета представлен на рис. 6.

Планируемые начисления		
Сформировать	Настройки...	Выбрать вариант...
Фрилансер	Проект	Сумма
Яковлев Антон Эдуардович	Работы по сайту barjazz42.ru	10 000,00
Леонова Виолетта Семеновна	Работы по сайту barjazz42.ru	1 000,00
Петрова Екатерина Ивановна	Раскрутка сайта трк-отдых.рф	3 000,00
Леонова Виолетта Семеновна	Раскрутка сайта трк-отдых.рф	3 000,00
Петрова Екатерина Ивановна	Брендинг бара "Чайна"	14 500,00

Рис. 6. Вид отчета «Планируемые начисления»

- «ФрилансерыПоВидамДеятельности». Данный отчет позволяет получить сведения о фрилансерах, специализирующихся на определенной деятельности.
- «РаботыПоСтатусам». Данный отчет позволяет получить информацию по проектам, которые на данный момент находятся в работе, завершены или же прерваны фрилансером.
- «РасчетыСФрилансерами». Данный отчет позволяет просмотреть историю начислений и оплаты работ (услуг) фрилансера по проектам.
- «ПланируемыеНачисленияФрилансерам». Данный отчет позволяет просмотреть сумму вознаграждений фрилансерам за еще незаконченные проекты.

Разработанная конфигурация в настоящее время проходит этап тестовой эксплуатации в агентстве веб-дизайна «NStar».

Список литературы:

1. Конституция Российской Федерации (статьи 17-64) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.constitution.ru/10003000/10003000-4.htm>
2. Будущее за фрилансом? Почему это работает? [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://commercetime.ru/budushee-za-frilansom.html>, свободный.