

Разработка автоматизированной системы управления проектами

Авторы (докладчики) :

Специалист по обеспечению режима коммерческой тайны

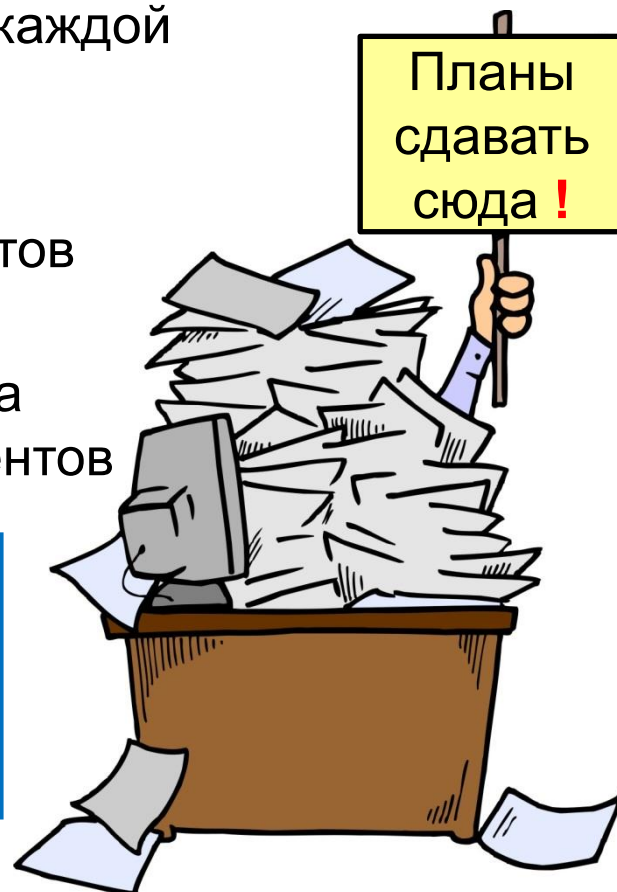
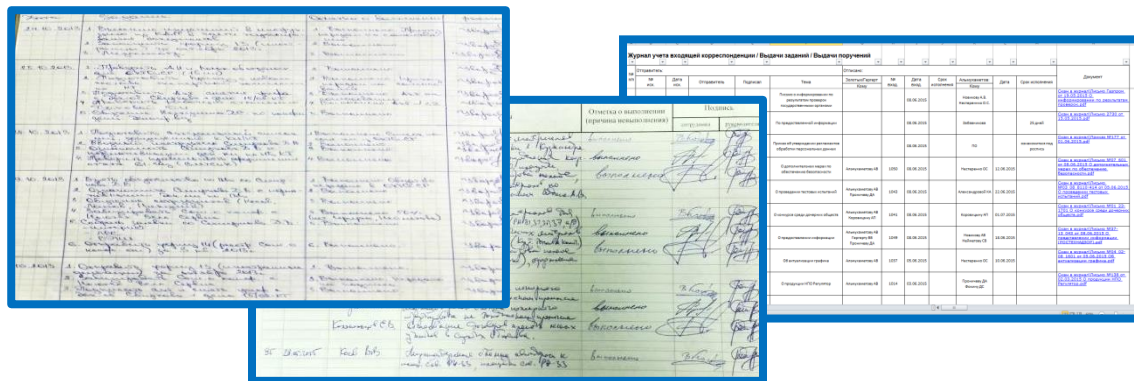
О.Б. Уваровская

Специалист по информационной безопасности

А.А. Шулик

Система планирования в подразделениях при администрации ООО «Газпром добыча Кузнецк»

- невозможно оценить конкретное время для каждой задачи
- отсутствие «гибкости» системы
- большое количество разрозненных документов
- отсутствие возможности визуальной оценки процесса исполнения поручений, нагрузки на сотрудников и выявления проблемных моментов



Создание автоматизированной системы управления проектами, позволяющей:

- ✓ повысить эффективность планирования в подразделениях
- ✓ сократить бумажный документооборот в части планирования
- ✓ отслеживать выполнение задач в режиме реального времени
- ✓ вносить оперативные корректировки в задачи
- ✓ автоматически оценивать выполнение сотрудниками планов



1. Составление ТЗ

2. Выбор программной платформы

3. Установка ПО

4. Конфигурирование и настройка

5. Тестирование

6. Разработка инструкции
пользователя

7. Ввод в
эксплуатацию



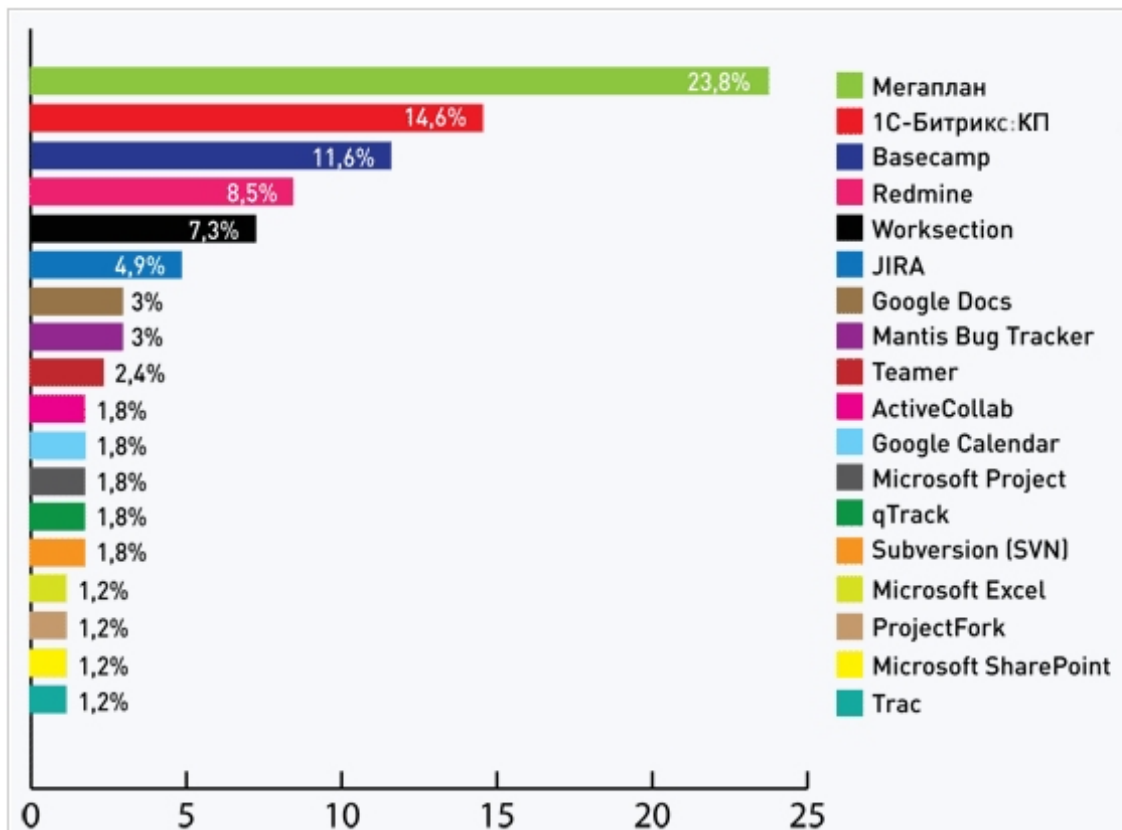
1. Требования к системе управления проектами

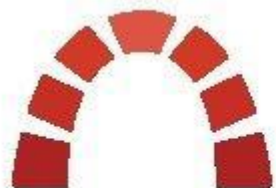
- ✓ **низкая стоимость реализации**
- ✓ **простота в использовании**
- ✓ **календарь работ, включая диаграммы Ганта**
- ✓ **возможность прикрепления документов**
- ✓ **возможность расширения и адаптации функционала**
- ✓ **интегрируемость в существующие системы**



2. Выбор программной платформы

Наиболее популярные программные продукты по вопросам управления проектами





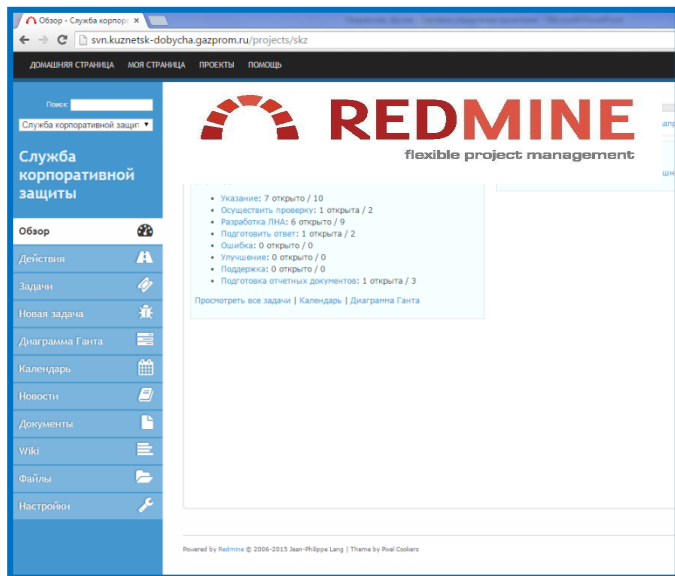
REDMINE

flexible project management

- ✓ **одновременное ведение нескольких проектов**
- ✓ **гибкая система доступа**
- ✓ **диаграммы Ганта и календарь**
- ✓ **ведение новостей проекта, документов и управление файлами**
- ✓ **оповещение об изменениях по e-mail**
- ✓ **учёт временных затрат**
- ✓ **поддержка единой аутентификации LDAP**

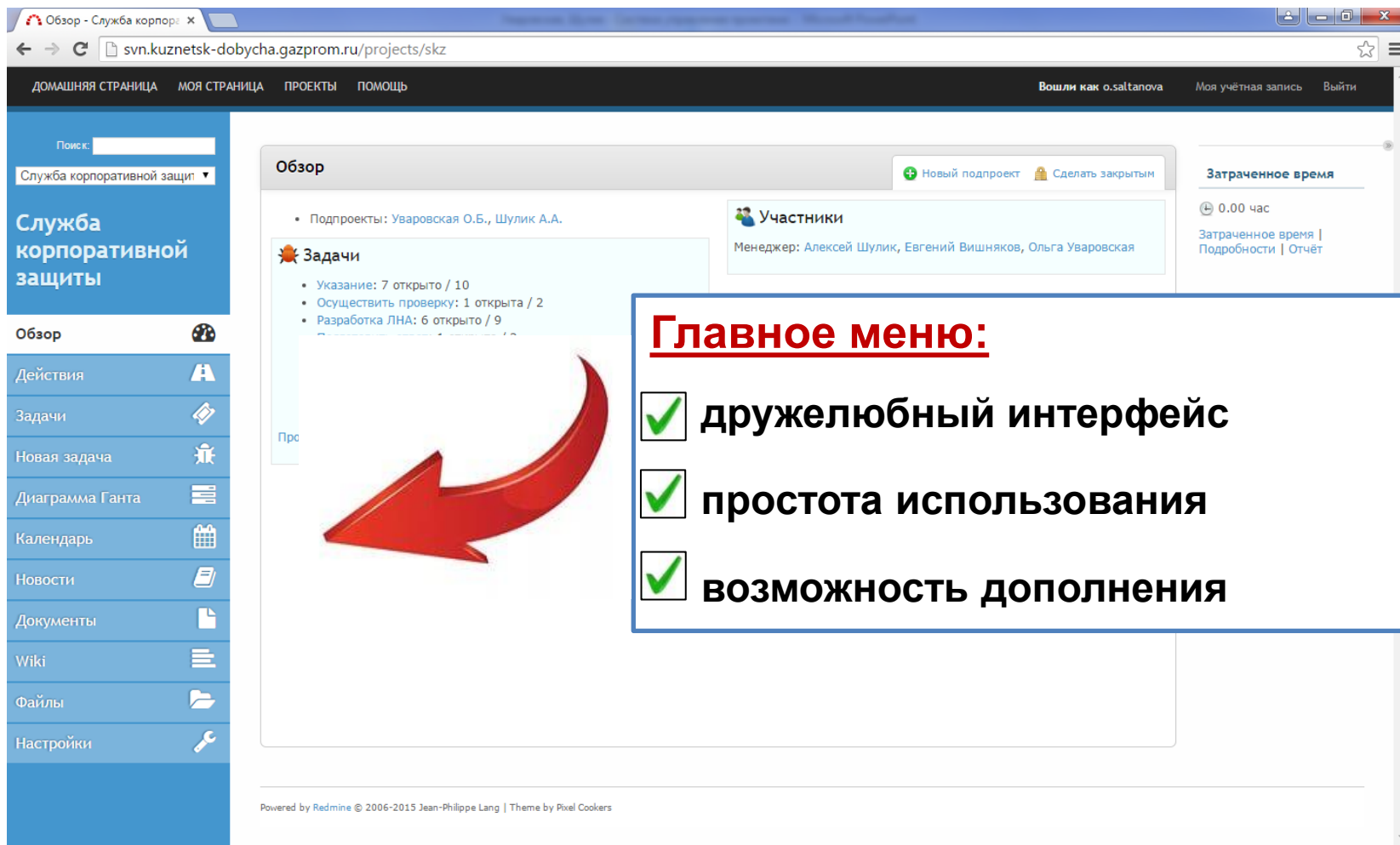


3. Установка программного продукта



**безопасное
хранилище
данных**

4. Настройка конфигурации



Обзор - Служба корпоративной защиты

svn.kuznetsk-dobycha.gazprom.ru/projects/skz

ДОМАШНЯЯ СТРАНИЦА МОЯ СТРАНИЦА ПРОЕКТЫ ПОМОЩЬ

Вошли как o.saltanova | Моя учётная запись | Выйти

Поиск:

Служба корпоративной защиты

Служба корпоративной защиты

Обзор

Действия

Задачи

Новая задача

Диаграмма Ганта

Календарь

Новости

Документы

Wiki

Файлы

Настройки

Обзор

Новый подпроект | Сделать закрытым

Участники

Менеджер: Алексей Шулик, Евгений Вишняков, Ольга Уваровская

Затраченное время

0.00 час

Затраченное время | Подробности | Отчёт

Подпроекты: Уваровская О.Б., Шулик А.А.

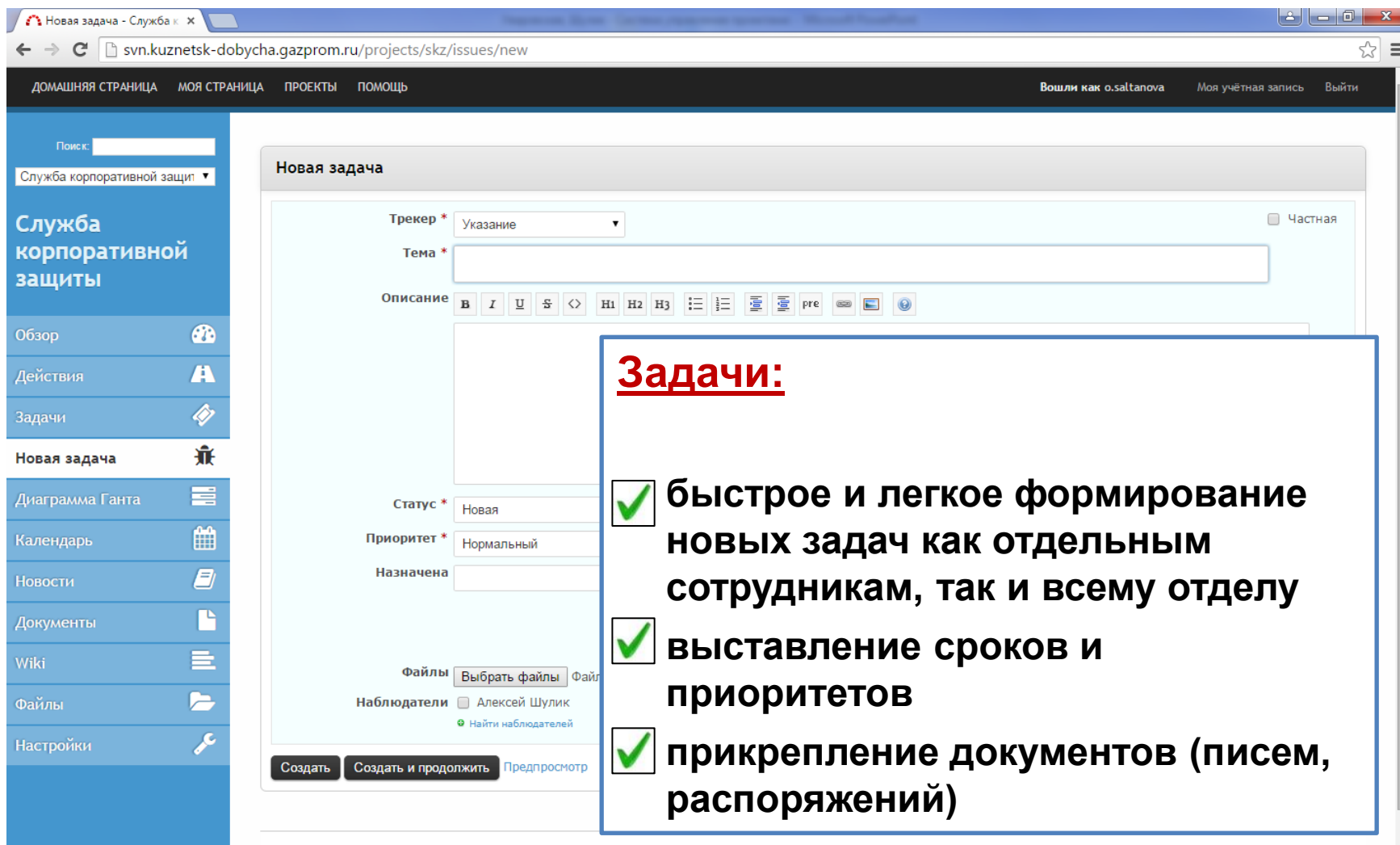
Задачи

- Указание: 7 открыто / 10
- Осуществить проверку: 1 открыта / 2
- Разработка ЛНА: 6 открыто / 9

Главное меню:

- ✓ дружелюбный интерфейс
- ✓ простота использования
- ✓ возможность дополнения

Powered by Redmine © 2006-2015 Jean-Philippe Lang | Theme by Pixel Cookers



Новая задача - Служба к

svn.kuznetsk-dobycha.gazprom.ru/projects/skz/issues/new

ДОМАШНЯЯ СТРАНИЦА МОЯ СТРАНИЦА ПРОЕКТЫ ПОМОЩЬ

Вошли как o.saltanova Моя учётная запись Выйти

Поиск:

Служба корпоративной защиты

Служба корпоративной защиты

Обзор

Действия

Задачи

Новая задача

Диаграмма Ганта

Календарь

Новости

Документы

Wiki

Файлы

Настройки

Новая задача

Трекер * Указание Частная

Тема *

Описание

Статус * Новая

Приоритет * Нормальный

Назначена

Файлы

Наблюдатели Алексей Шулик

Задачи:

- ✓ быстрое и легкое формирование новых задач как отдельным сотрудникам, так и всему отделу
- ✓ выставление сроков и приоритетов
- ✓ прикрепление документов (писем, распоряжений)

4. Настройка конфигурации

Календарь - Служба корп: x

svn.kuznetsk-dobycha.gazprom.ru/projects/skz/issues/calendar?utf8=✓&set_filter=1&f%5B%5D=status_id&op%5Bstatus_id%5D=*&f%5B%5D=&month=6&year=2015

ДОМАШНЯЯ СТРАНИЦА МОЯ СТРАНИЦА ПРОЕКТЫ ПОМОЩЬ Вошли как o.saltanova Моя учётная запись Выйти

Поиск:

Служба корпоративной защиты

Служба корпоративной защиты

Обзор Действия Задачи Новая задача Диаграмма Ганта Календарь Новости Документы Wiki Файлы Настройки

Календарь

Фильтры: Статус: все Добавить фильтр

Месяц: июня Год: 2015 Применить Очистить < мая | июля >

понедельник	вторник	среда	четверг	пятница	суббота	воскресенье
23 Уваровская О.Б. - Разработка ПНА-#47: Регламенты обработки ПД Уваровская О.Б. - Подготовить ответ-#48: Ответ по 1 части протокола ... Уваровская О.Б. - Указание #31: Сбор обязательств по ПД Шулик А.А. - Осуществить проверку-#27: Проверка состояния ИБ - 06.15	24 Уваровская О.Б. - Указание-#36: Обучение сотрудников Шулик А.А. - Указание-#30: Проверка САЗ - 06.15 Шулик А.А. - Подготовить отчеты-#28: Подготовка Акта проверки об... Уваровская О.Б. - Разработка ПНА #19: документы по ИСПД Уваровская О.Б. - Указание #20: Перечень ИСПД Шулик А.А. - Указание-#38: Проверка САЗ - 06.15	25 Уваровская О.Б. - Указание-#34: аудит по ПД	26 Уваровская О.Б. - Указание-#34: аудит по ПД	27 Уваровская О.Б. - Указание-#34: аудит по ПД Уваровская О.Б. - Указание #20: Перечень ИСПД Уваровская О.Б. - Разработка ПНА #21: Модель угрозы ИСПД	28	

Задачи
Просмотреть все задачи
Краткое описание
Календарь
Диаграмма Ганта

Календарь:

- сроки начала и окончания работ
- легкое дополнение и изменение

4. Настройка конфигурации

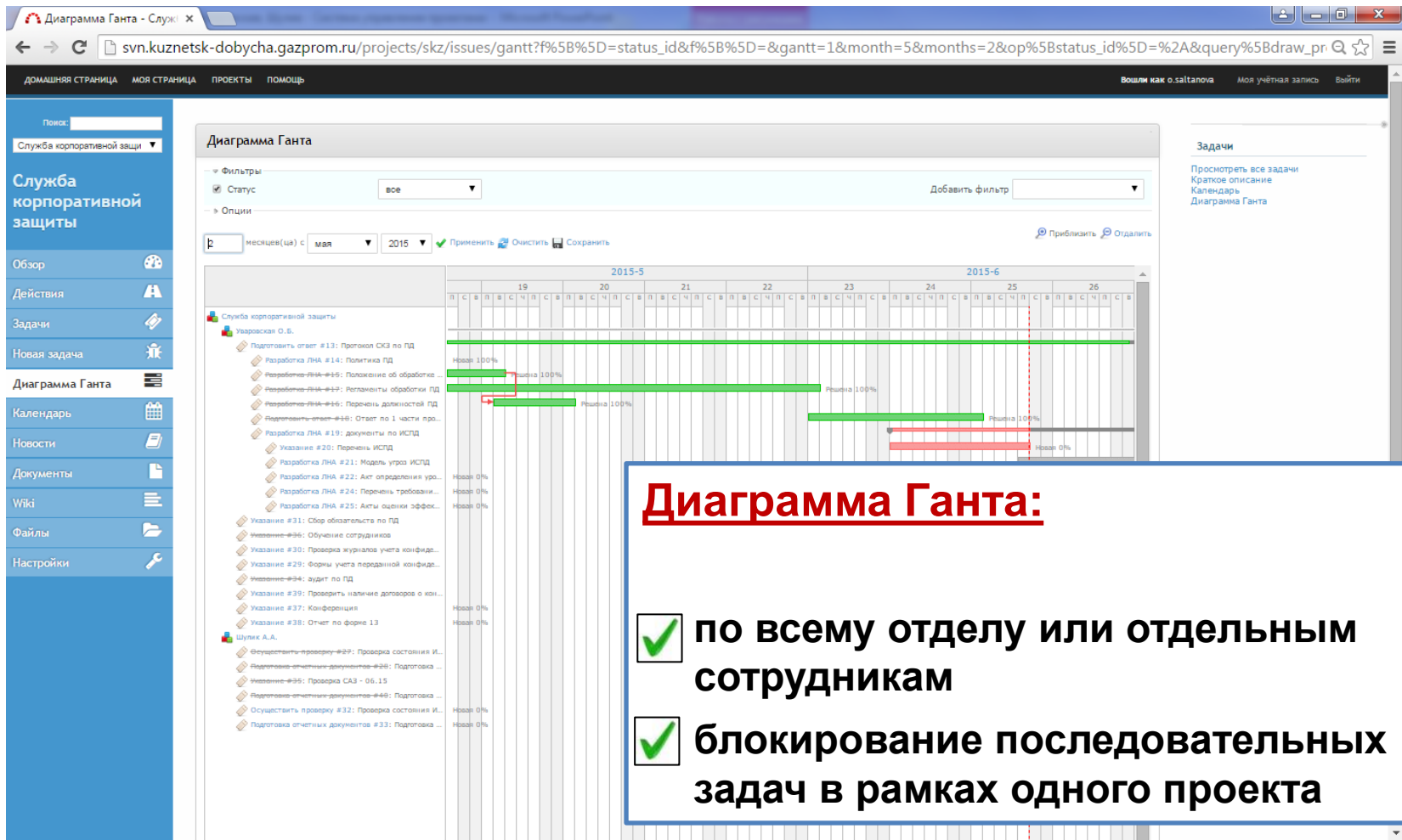
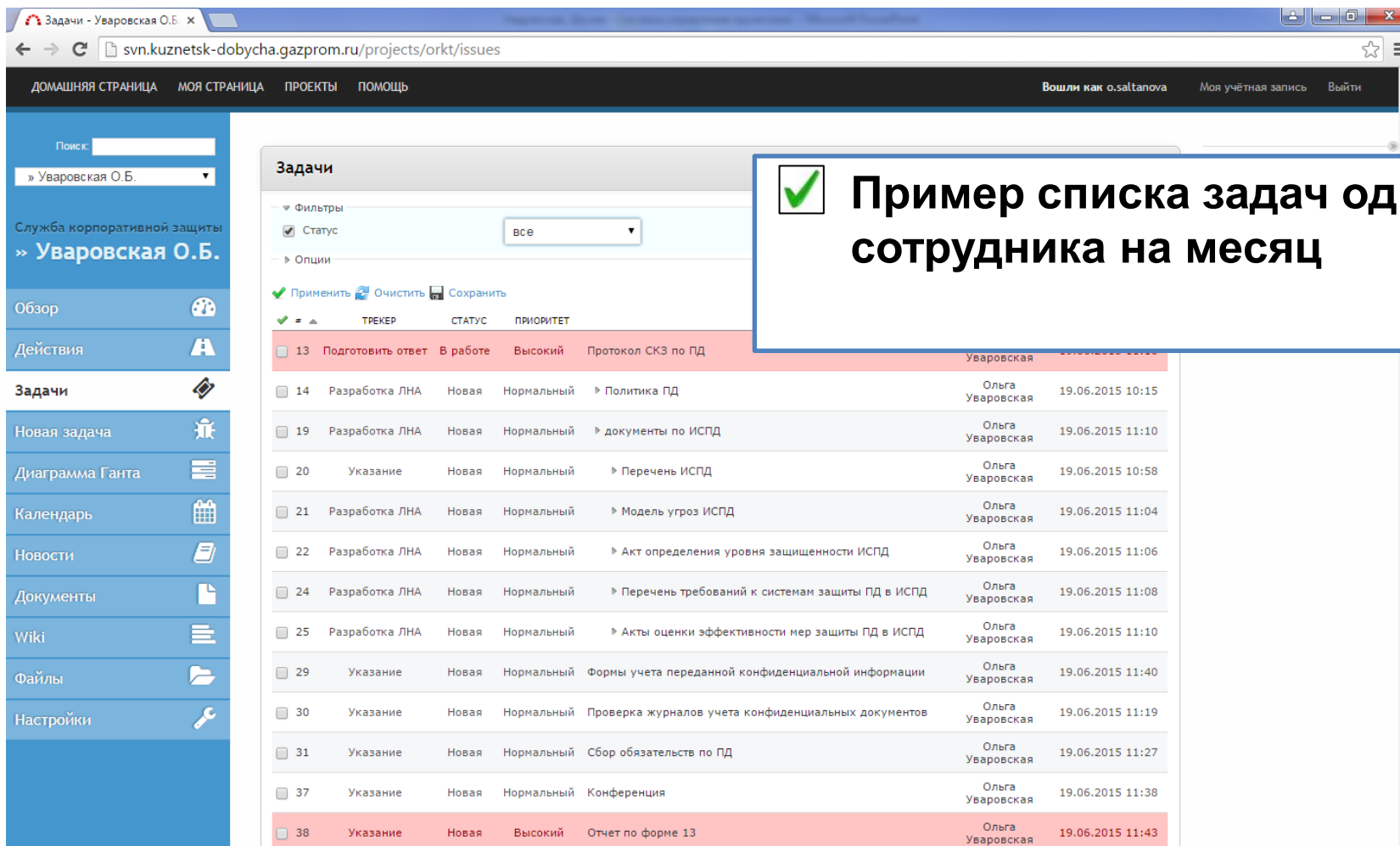


Диаграмма Ганта:

- ✓ по всему отделу или отдельным сотрудникам
- ✓ блокирование последовательных задач в рамках одного проекта



Задания - Уваровская О.Б. x

svn.kuznetsk-dobycha.gazprom.ru/projects/orkt/issues

ДОМАШНЯЯ СТРАНИЦА МОЯ СТРАНИЦА ПРОЕКТЫ ПОМОЩЬ

Вошли как o.saltanova Моя учётная запись Выйти

Поиск:

» Уваровская О.Б.

Служба корпоративной защиты
» Уваровская О.Б.

Обзор

Действия

Задания

Новая задача

Диаграмма Ганта

Календарь

Новости

Документы

Wiki

Файлы

Настройки

Задания

Фильтры

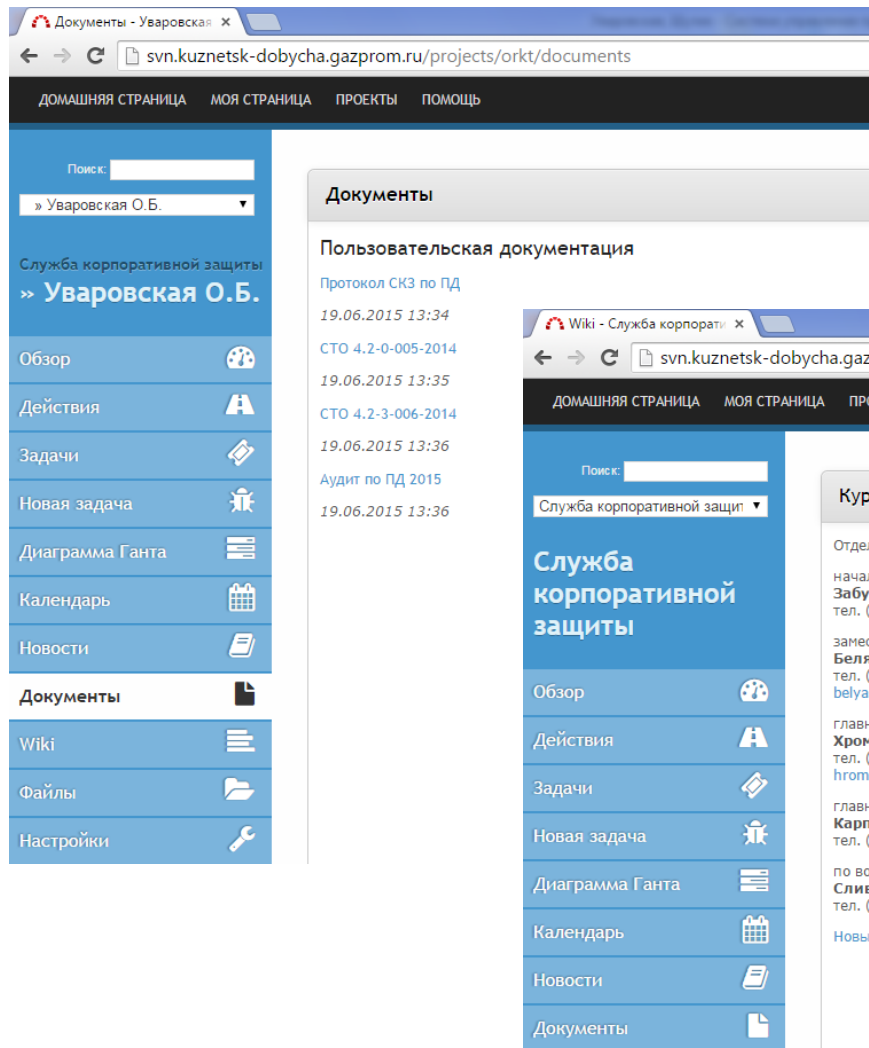
Статус

Опции

Применить Очистить Сохранить

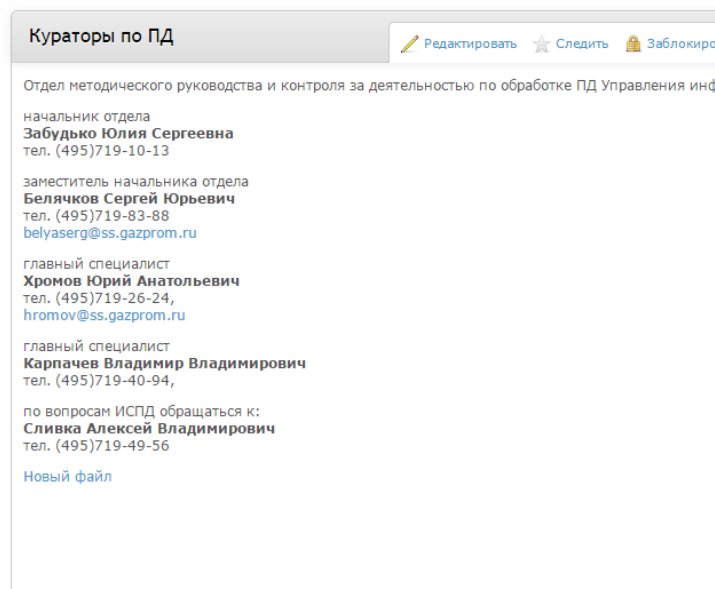
№	ТРЕКЕР	СТАТУС	ПРИОРИТЕТ	Описание	Исполнитель	Дата	Время
13	Подготовить ответ	В работе	Высокий	Протокол СКЗ по ПД	Уваровская	19.06.2015	11:10
14	Разработка ЛНА	Новая	Нормальный	Политика ПД	Ольга Уваровская	19.06.2015	10:15
19	Разработка ЛНА	Новая	Нормальный	документы по ИСПД	Ольга Уваровская	19.06.2015	11:10
20	Указание	Новая	Нормальный	Перечень ИСПД	Ольга Уваровская	19.06.2015	10:58
21	Разработка ЛНА	Новая	Нормальный	Модель угроз ИСПД	Ольга Уваровская	19.06.2015	11:04
22	Разработка ЛНА	Новая	Нормальный	Акт определения уровня защищенности ИСПД	Ольга Уваровская	19.06.2015	11:06
24	Разработка ЛНА	Новая	Нормальный	Перечень требований к системам защиты ПД в ИСПД	Ольга Уваровская	19.06.2015	11:08
25	Разработка ЛНА	Новая	Нормальный	Акты оценки эффективности мер защиты ПД в ИСПД	Ольга Уваровская	19.06.2015	11:10
29	Указание	Новая	Нормальный	Формы учета переданной конфиденциальной информации	Ольга Уваровская	19.06.2015	11:40
30	Указание	Новая	Нормальный	Проверка журналов учета конфиденциальных документов	Ольга Уваровская	19.06.2015	11:19
31	Указание	Новая	Нормальный	Сбор обязательств по ПД	Ольга Уваровская	19.06.2015	11:27
37	Указание	Новая	Нормальный	Конференция	Ольга Уваровская	19.06.2015	11:38
38	Указание	Новая	Высокий	Отчет по форме 13	Ольга Уваровская	19.06.2015	11:43

✓ Пример списка задач одного сотрудника на месяц



Документы:

- размещение «общих» документов
- хранение любой полезной информации



Экономическая эффективность реализации проекта



VS

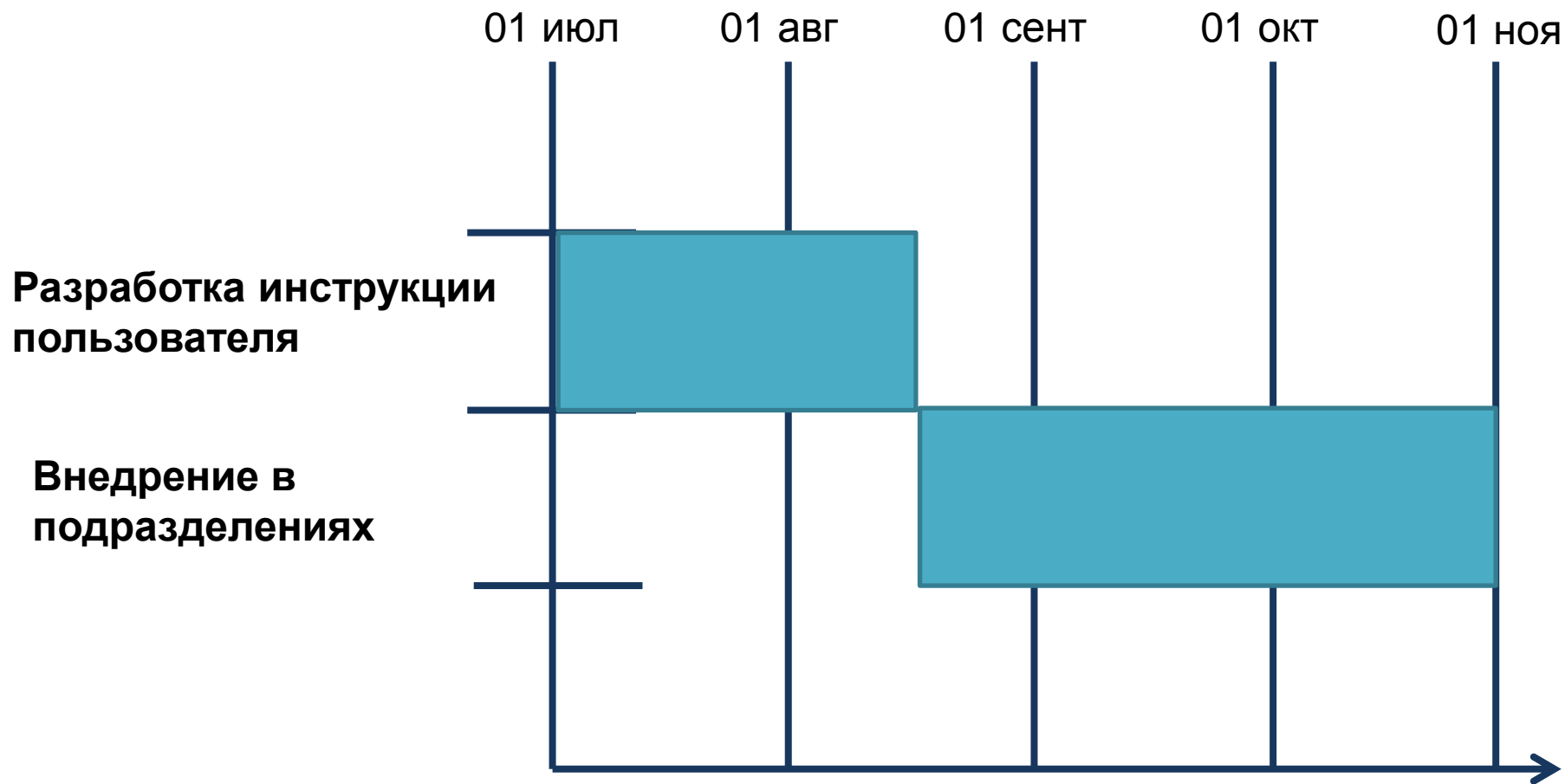


Наш проект создан за счет интеллектуальных средств сотрудников СКЗ

Продукты- аналоги у компаний-интеграторов стоят порядка от 450 тысяч рублей

- ✓ **сокращение временных затрат на планирование**
- ✓ **повышение дисциплины**
- ✓ **автоматическое отслеживание выполнения задач**
- ✓ **своевременная сдача отчетности**





1. Пол Барроу «Бизнес-план, который работает»
2. Приказ ООО «Газпром добыча Кузнецк» от 15 октября 2013 г. № 255 «О введении планирования»
3. Официальный сайт Redmine <http://www.redmine.org/>
4. Создание плагинов для Redmine <http://habrahabr.ru/post/142584/>

**Благодарим
за внимание!**