

{ Контроль над проектом  
{ ®ICON3-PjG

\*, Москва

[www.icon3.ru](http://www.icon3.ru)

- Удержание под контролем сложной организационной структуры
- Поддержание унифицированной понятийной среды
- Постановка целей, контроль их достижения, управление изменениями целей, задач, регламентов
- Управление отчетностью
- Анализ соответствий



# Структура управления проектом

- **Центральный аппарат проекта**
  - **Постановка**
    - целей
    - задач
  - **Установление**
    - регламентов
    - ограничений
    - контрольных параметров
  - **Утверждение**
    - работ
    - распределения ресурсов
    - изменений
  - **Надзор за соответствием**
    - целям
    - задачам
    - контрольным параметрам
    - регламентам
    - ограничениям
- **Исполнители проекта (несколько уровней полномочий и ответственности)**
  - **Согласование**
    - целей
    - задач
    - регламентов
    - ограничений
  - **Предоставление на утверждение:**
    - объемов и состава работ
    - потребности в ресурсах
  - **Запросы на изменение**
    - работ
    - регламентов
    - ресурсов
  - **Подготовка отчетов по**
    - результатам работ
    - использованию ресурсов



# Центральный аппарат

- Осуществляет централизованный контроль всех аспектов проекта, в частности:
  - **Управление структурой проекта**
    - формулировка и обоснование целей и задач
    - определение НСИ
    - задание регламентов
    - утверждение работ
    - управление процессами
    - управление отчетностью
  - **Консолидация контрольной информации**
    - прием отчетов
    - верификация предоставляемых данных
    - отображение в реестре проектных ситуаций
  - **Анализ соответствия**
    - целям
    - задачам
    - ограничениям
    - контрольным параметрам



- Осуществляют следующие функции:
  - Согласование целей, задач, регламентов, классификаторов (в соответствии с уровнем компетенции)
  - Формирование запросов на утверждение работ и ресурсов
  - Формирование запросов на изменение целей, задач, регламентов, классификаторов, работ
  - Подготовка и предоставление запрошенной центром отчетности



# Элементы структуры технологии ®ICON3-PjG

- Интернет-портал
- Хранилище
  - База данных
  - Реестр проектных ситуаций
- Административная подсистема



# Функции Интернет-портала



# Доступ к Интернет-порталу

Исполнитель 1

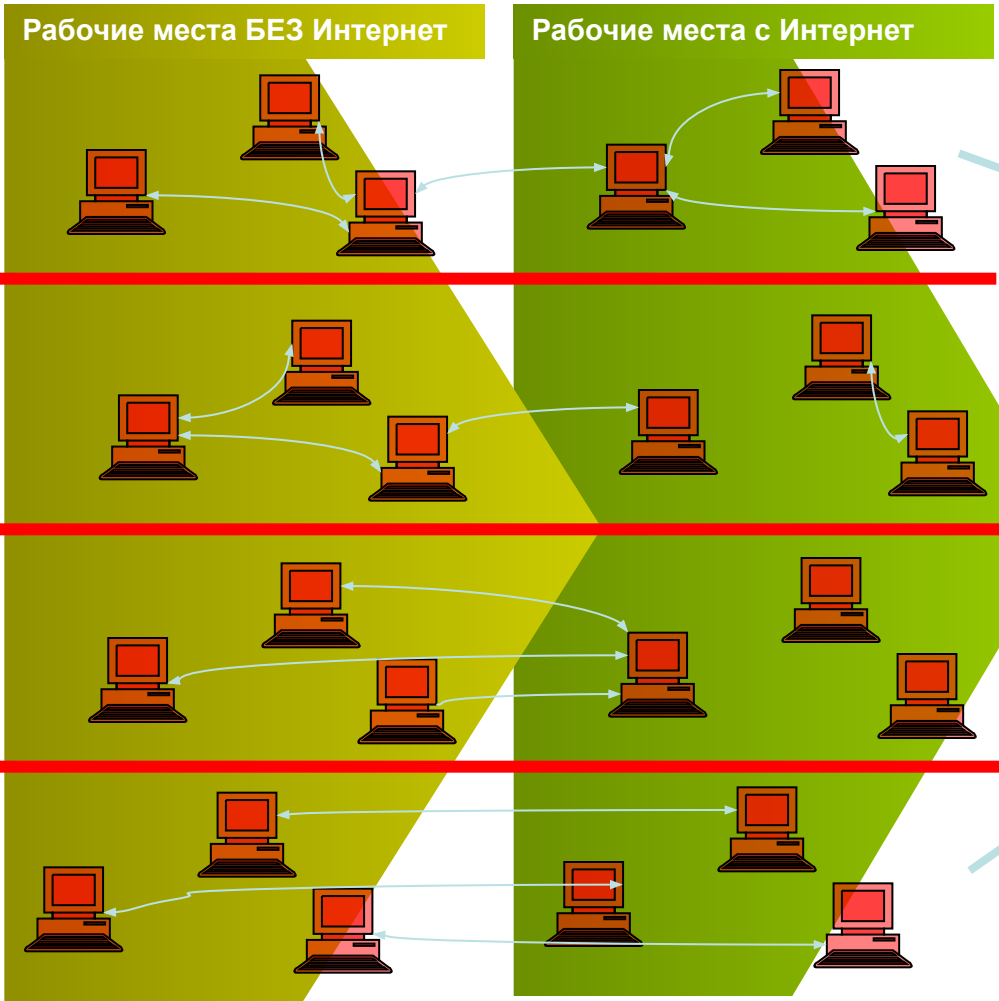
Исполнитель 2

...

Исполнитель N

Рабочие места БЕЗ Интернет

Рабочие места с Интернет



Доступ БЕЗ  
постоянного  
подключения

Доступ БЕЗ  
постоянного  
подключения

Доступ БЕЗ  
постоянного  
подключения

Доступ БЕЗ  
постоянного  
подключения

• Интернет портал





# Реестр проектных ситуаций

- Является фундаментальным звеном технологии  
®ICON3-PjG
- Представляет полученные данные в виде моделей управленческих ситуаций
- Хранит всю историю проекта
- Используется для:
  - формирования запросов на предоставление новой контрольной информации
  - поддержки процедур контроля соответствия

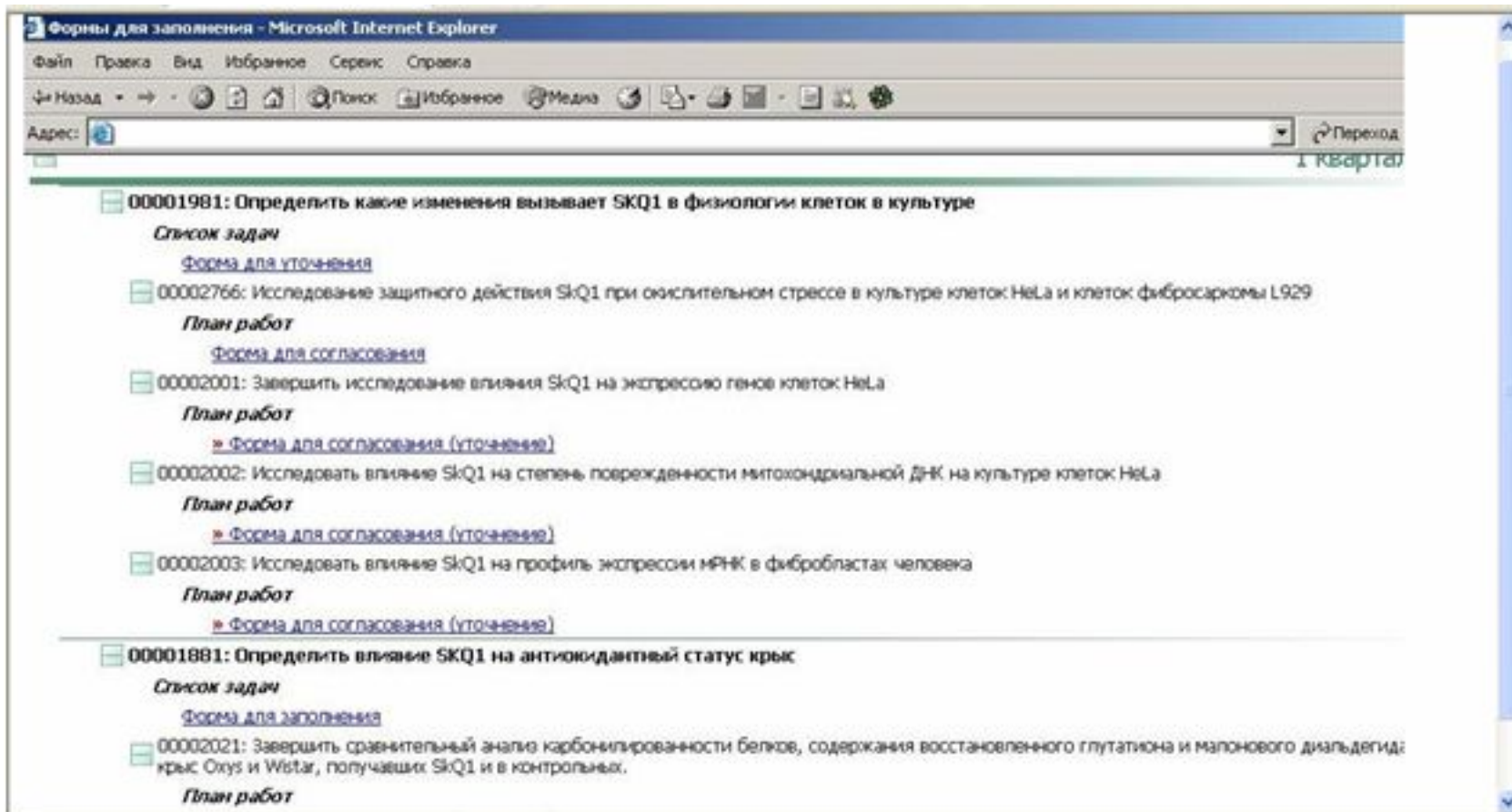
## Анализ соответствий

Контроль осуществляется путем сопоставления планируемой и текущей ситуаций

- Планируемые ситуации являются отражением поставленных целей и сформулированных задач
- Текущие ситуации восстанавливаются в реестре на основе собранных данных
- В результате сопоставления ситуаций между ними выявляются отличия, которые могут быть представлены в форме отчетов о несоответствиях



# Публикация форм для заполнения на Интернет-портале



Формы для заполнения - Microsoft Internet Explorer

Файл Правка Вид Избранное Сервис Справка

Назад Поиск Избранное Медиа

Адрес: [Переход](#)  
1 квартал

- 00001981: Определить какие изменения вызывает SKQ1 в физиологии клеток в культуре
  - Список задач*
  - [Форма для уточнения](#)
- 00002766: Исследование защитного действия SkQ1 при окислительном стрессе в культуре клеток HeLa и клеток фибросаркомы L929
  - План работ*
  - [Форма для согласования](#)
- 00002001: Завершить исследование влияния SkQ1 на экспрессию генов клеток HeLa
  - План работ*
  - » [Форма для согласования \(уточнение\)](#)
- 00002002: Исследовать влияние SkQ1 на степень поврежденности митохондриальной ДНК на культуре клеток HeLa
  - План работ*
  - » [Форма для согласования \(уточнение\)](#)
- 00002003: Исследовать влияние SkQ1 на профиль экспрессии мРНК в фибробластах человека
  - План работ*
  - » [Форма для согласования \(уточнение\)](#)

---

- 00001881: Определить влияние SKQ1 на антиоксидантный статус крыс
  - Список задач*
  - [Форма для заполнения](#)
- 00002021: Завершить сравнительный анализ карбонилированности белков, содержания восстановленного глутатиона и малонового диальдегида: крыс Oxy и Wistar, получающих SkQ1 и в контрольных.
  - План работ*



АС МИТО (Роль: "Полный доступ")

Файл    Формы сбора    Настройка    Окно    Помощь

Структура задачи (Новый файл) - Версия 01

Формы:     Форма разблокирована полностью

Ответственное лицо

Заместитель по научной работе

**Структура задач цели**  
*По состоянию на I квартал 2007*

Номер задачи: \_\_\_\_\_

Название задачи: *Разработать технологию применения SkQ в микробиологии*

Согласовано:

Задача	Дата начала	Дата окончания	Ответственное лицо	
Разработать метод использования микроорганизмов для изучения анти- и прооксидантных свойств SkQ	01.01.2006	30.06.2007	Менеджер биотехнологии	Антиоксидантная
Разработать метод увеличения продуктивности генетически-модифицированных микроорганизмов при помощи SkQ	01.11.2006	30.06.2007	Менеджер биотехнологии	Биотехнологическая

Лист №1 / Info



Адрес: <http://> Переход Ссылки

# Mit(S&Q)tech

## АС "МИТО"

Формы для заполнения | Запросы | Сообщения | Установка

01.1. Структура проекта (по цели)

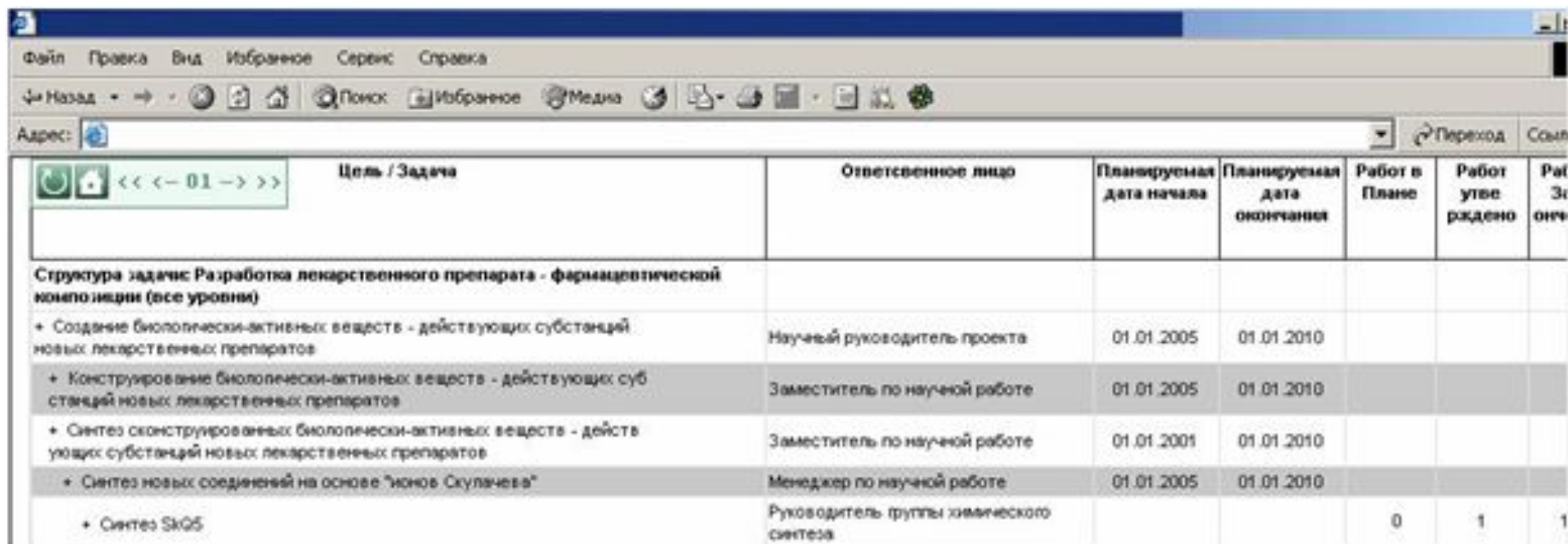
Цель:

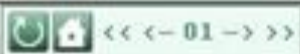
Уровень: Все

Показывать поля

<input checked="" type="checkbox"/> № в реестре	<input checked="" type="checkbox"/> № в реестре	<input checked="" type="checkbox"/> Основание
<input checked="" type="checkbox"/> Основание	<input checked="" type="checkbox"/> Ответственное лицо	<input checked="" type="checkbox"/> Ответственное лицо
<input checked="" type="checkbox"/> Планируемая дата начала	<input checked="" type="checkbox"/> Планируемая дата начала	<input checked="" type="checkbox"/> Планируемая дата окончания
<input checked="" type="checkbox"/> Планируемая дата окончания	<input checked="" type="checkbox"/> Работ Зак ончено	<input checked="" type="checkbox"/> Работ Зак ончено
<input checked="" type="checkbox"/> Работ Испол няется	<input checked="" type="checkbox"/> Работ Испол няется	<input checked="" type="checkbox"/> Работ Не начато
<input checked="" type="checkbox"/> Работ Не начато	<input checked="" type="checkbox"/> Работ в Плانه	<input checked="" type="checkbox"/> Работ в Плانه
<input checked="" type="checkbox"/> Работ утве рждено	<input checked="" type="checkbox"/> Работ утве рждено	<input checked="" type="checkbox"/> Тип





 Цель / Задача	Ответственное лицо	Планируемая дата начала	Планируемая дата окончания	Работ в Планах	Работ утверждено	Работ Занято
<b>Структура задачи: Разработка лекарственного препарата - фармацевтической композиции (все уровни)</b>						
+ Создание биологически-активных веществ - действующих субстанций новых лекарственных препаратов	Научный руководитель проекта	01.01.2005	01.01.2010			
+ Конструирование биологически-активных веществ - действующих субстанций новых лекарственных препаратов	Заместитель по научной работе	01.01.2005	01.01.2010			
+ Синтез сконструированных биологически-активных веществ - действующих субстанций новых лекарственных препаратов	Заместитель по научной работе	01.01.2005	01.01.2010			
+ Синтез новых соединений на основе "Ясноу Скулачева"	Менеджер по научной работе	01.01.2005	01.01.2010			
+ Синтез SkQ5	Руководитель группы химического синтеза			0	1	1



# Спасибо за Внимание! Готовы к Сотрудничеству

Телефон/факс (495) 939-59-45

Телефон (495) 939-47-31

E-mail: [info@icon3.ru](mailto:info@icon3.ru)

