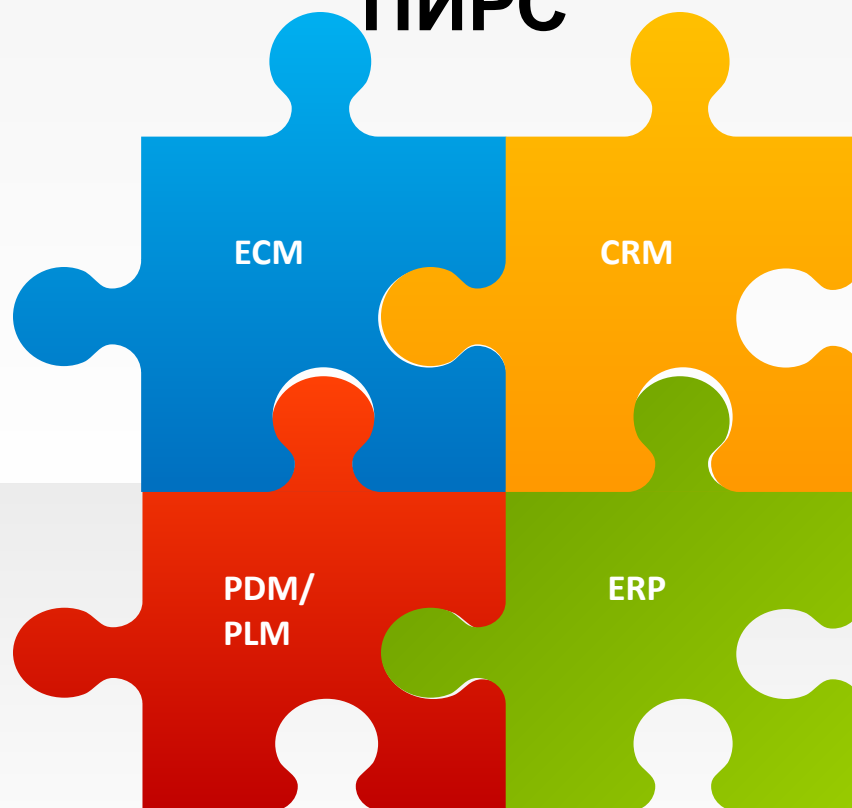


# Корпоративная информационная система - КИС

## ПИРС



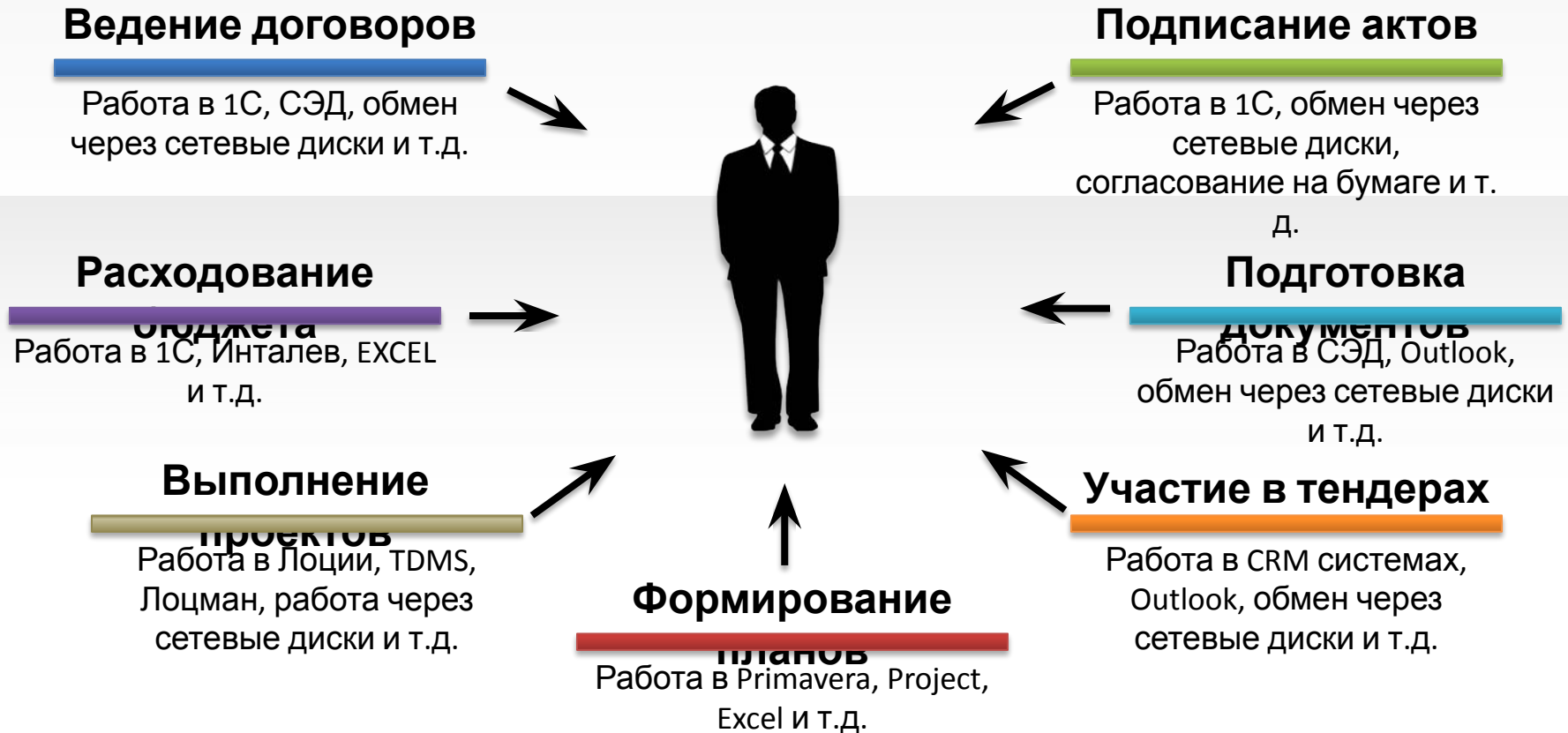
# Концепция КИС

**Корпоративная Информационная Система предназначена для автоматизации всех сфер деятельности предприятия**

## Основные задачи КИС

- повышение эффективности и прозрачности работы организации
- организация единого информационного пространства
- реализация процессного подхода в оперативной деятельности предприятия
- управление жизненным циклом проектов
- хранение и пополнение фонда проектно-сметной документации
- ведение договорной деятельности предприятия
- обеспечение контроля и управления ходом выполнения работ
- хранение и пополнение фонда нормативно-технической документации
- интеграция в единое информационное пространство задач подразделений, обеспечивающих производственный процесс
- сокращение затрат времени при выполнении типовых работ
- работа с системой из любой точки страны

# До внедрения Корпоративной Информационной Системы



При отсутствии глобальной информационной системы возникает необходимость работать в разных программах, многократно вносить одни и те же данные. Оперативной работе препятствует отсутствие единого информационного пространства.

# После внедрения Корпоративной Информационной Системы



## Единое информационное пространство КИС

**Ведение договоров**

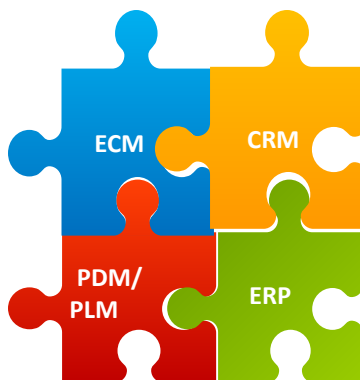
Модуль договоров

**Расходование**

**бюджета**  
Модуль бюджетирования

**Выполнение**

**проектов**  
Модуль организации  
производства



**Подписание актов**

Экономический модуль

**Подготовка**

**документов**  
Модуль документооборота

**Участие в тендерах**

Модуль тендеров

**Формирование**

**планов**  
Модуль планирования



# Управление бизнес-процессами

- Модуль внутреннего электронного документооборота
- Сканирование и запуск в МВЭД входящих и исходящих
- Модуль управления потоками работ WorkFlow (шаблоны процессов, согласования и др.)
- В документообороте участвуют не файлы, а «Объекты КИС»



# Электронный документооборот

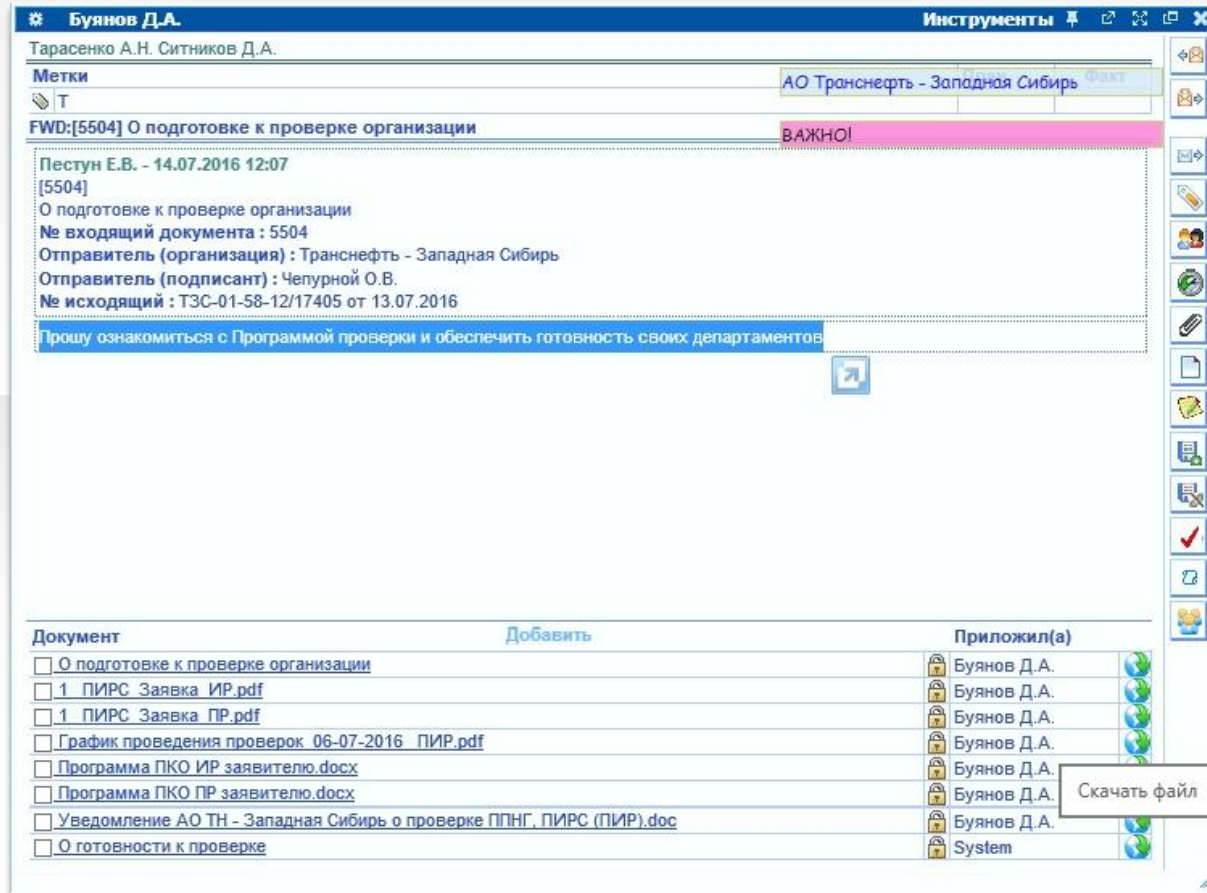
The screenshot displays the PIRS (PIRS) web application interface. At the top, there are navigation tabs: "PIRS (Документы)", "Процессы", and "Система". On the right, it says "Корпоративная информационная система".

The main interface is divided into several sections:

- Избранное (Favorites):** A list of navigation options including "Переписка", "Новости", "Служебные записки", "Карта КИС", "И.О.", "Приказы", and "Контроль".
- Переписка (Mail):** A central area with tabs for "Получено" (Received) and "Отправлено" (Sent). It shows a list of messages with columns for "Сообщение" (Message), "Сотрудник" (Employee), "Дата" (Date), "План" (Plan), and "Факт" (Fact). A context menu is open over one of the messages, showing options like "Поставить метку" (Set tag), "Переслать" (Forward), "Ответить" (Reply), "Переадресовать" (Forward to), "Пометить как новое" (Mark as new), "Создать примечание" (Create note), "Скопировать тему" (Copy subject), "Удалить примечание" (Delete note), and "Удалить сообщение" (Delete message).
- ПОИСК СОТРУДНИКОВ (Employee Search):** A section with input fields for "ФИО" (Full name), "Тел." (Phone), and "Каб." (Cabinet), and a "Поиск" (Search) button.
- Сотрудники (Employees):** A list of employee names and their roles.
- Даты (Dates):** A list of dates.
- Проекты (Projects):** A list of project names.

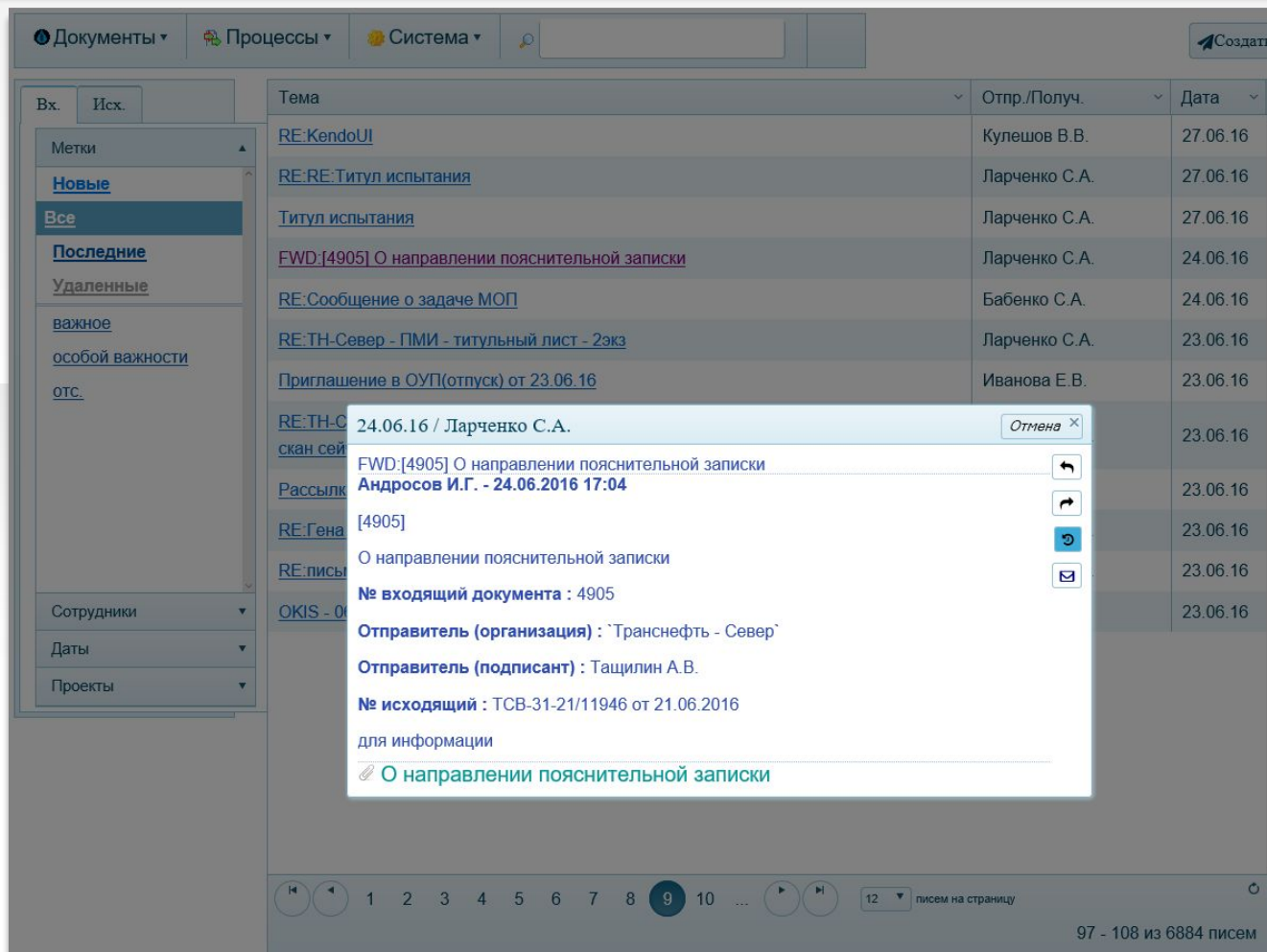
- Охватывает производственные и непроизводственные подразделения
- Реализует согласование, делегирование полномочий, контроль исполнения, замещения по приказам из модуля «Управление персоналом» и неофициальные замещения
- Позволяет вести переписку по проектам с автоматическим присвоением метки объекта

# Электронный документооборот



- Данное сообщение было создано секретарем главного инженера и направлено заместителю главного инженера с приложением сканированной версии входящего письма
- Заместитель главного инженера направил данное письмо директорам департаментов проектирования и изысканий со своими комментариями (выделено синим)

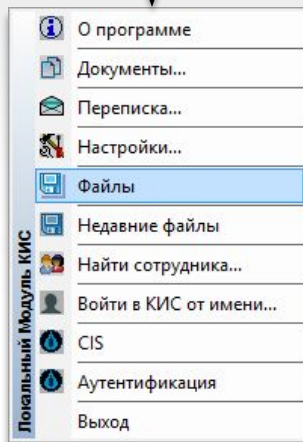
# Версия КИС для мобильных устройств



Доступ к входящим/исходящим, списку сотрудников, модулю тендеров и работа с внутренним документооборотом возможна с телефона или планшета в модуле «Мобильная версия КИС» для iOS, Android, Windows Mobile



# Локальный модуль КИС



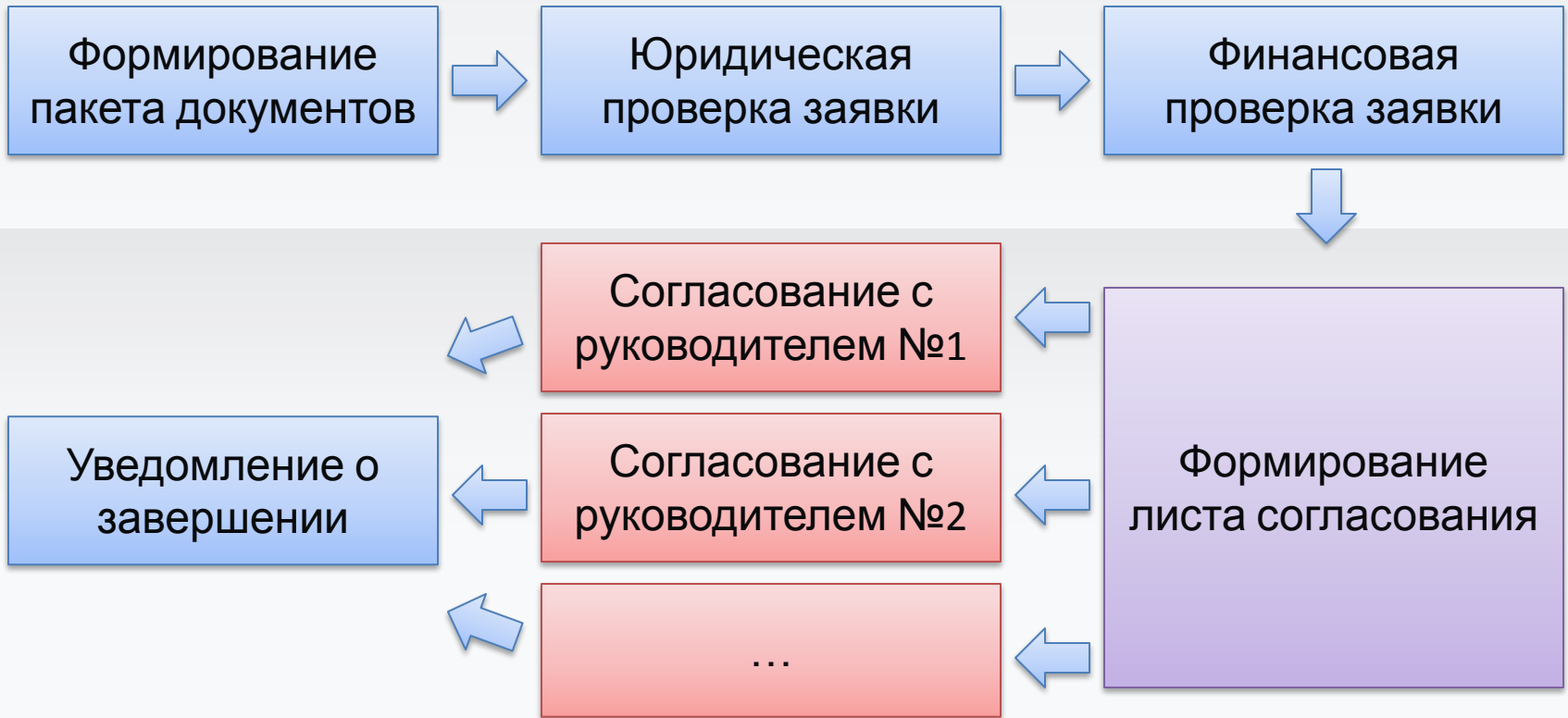
Наименование	Размер	Дата/Время	%
<input type="checkbox"/> Документы вне проектов МОП файлы			
<input type="checkbox"/> Презентация КИС малая в5.pptx	5 591 649	28.07.2016 00:00:00	0
<input type="checkbox"/> «Реконструкция технологических объектов ФГУ комбинат «Марс» Росрезерва Проектирование 2016 РД по стадии ПД / Выполнение проектных работ 2016 РД по стадии ПД / 3-ЗА-16-155.1-ТХ АСН / 01 Общие данные			
<input type="checkbox"/> 02_ТХ Общие данные.dwg	475 709	26.07.2016 10:57:07	75
<input type="checkbox"/> Реконструкция парка РВС 5000м3 под хранение метанола Проектирование / Исходные данные для проектирования / ТУ на отопление			
<input type="checkbox"/> ТУ на теплоснабжение от 08 10 2015.pdf	39 081	13.10.2015 17:38:05	100
<input type="checkbox"/> «Капитальный ремонт подводного перехода МГ Уренгой-Ужгород (осн., рез.) через р. Ужуиха, 1847–1850,25 км, инв. № 277 (Магистральный газопровод `Уренгой-Ужгород` от 1821,4км до 1851,0км), Чайковское ЛПУ МГ» Проектирование / Выполнение проектных работ П / Том 7.1 ООС1 / Часть 1. Мероприятия по охране окружающей среды. Текстовая и графическая часть / Текстовая часть / Записка ООС			
<input type="checkbox"/> ПЗ ООС Ужуиха 1847 км инв 277 изм 294-15.doc	4 892 160	22.04.2016 16:03:36	100

Смотреть документ | Изменить документ | Вернуть в КИС | Сохранить в КИС | Отказаться от редактирования

- Система гарантированной доставки сообщений
- Уведомления сотрудников о поставленных задачах, направленных письмах
- Работа с файлами на клиентском ПК
- Авторизация с использованием доменной авторизации MS Windows

# Бизнес-процессы в КИС

Шаблон процесса «Согласование договора»:



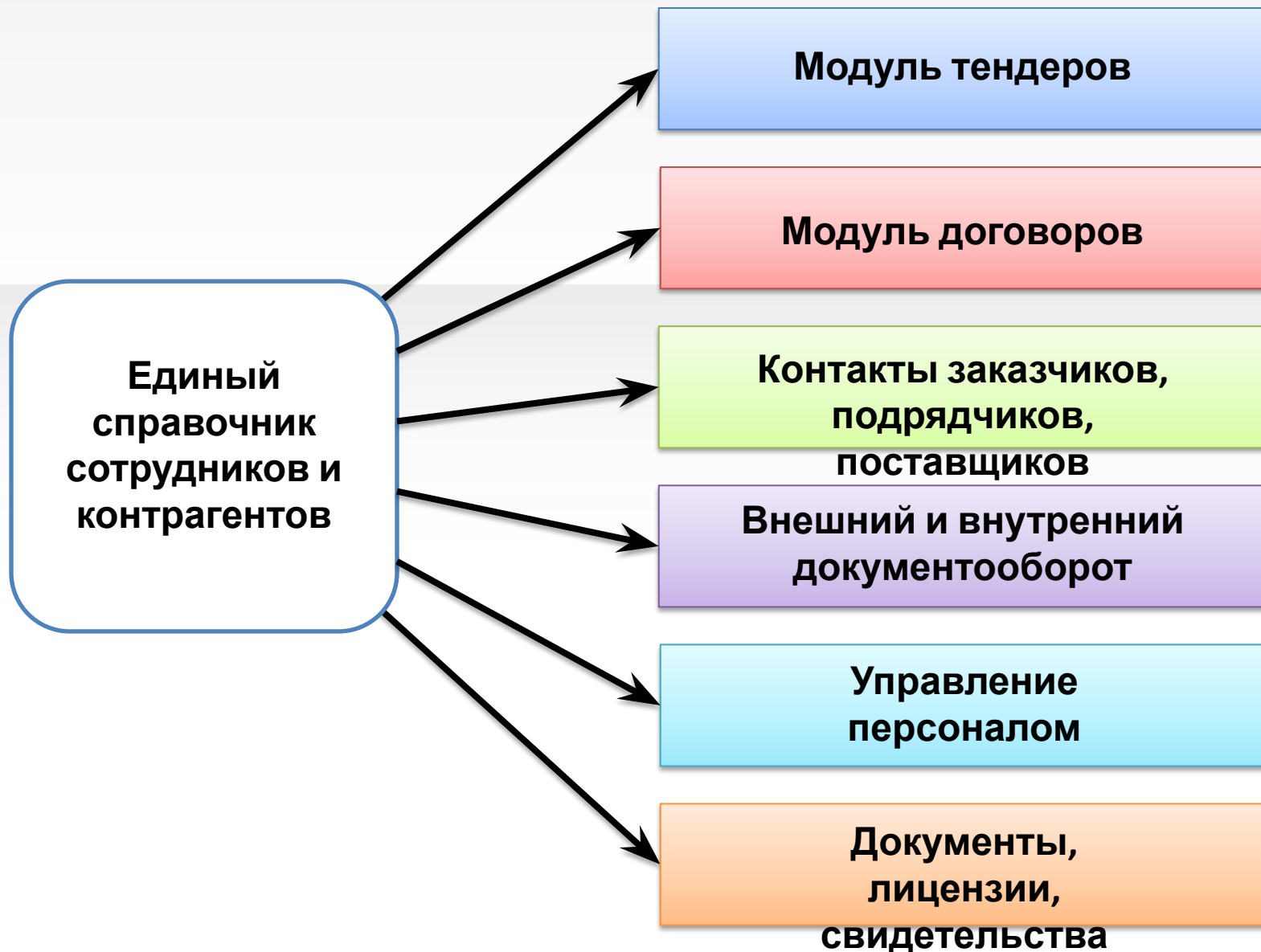
- Создание шаблонов бизнес-процессов, увязанных с орг.-штатной структурой организации
- Автоматические действия на определенных шагах процесса
- При отсутствии сотрудника с нужной ролью - автоматический переход процесса на исполняющего обязанности по приказу или неофициально
- Использование модуля внутреннего эл. документооборота в качестве транспорта

# Система управления отношениями с контрагентами

- Модуль формирования и анализа тендерной документации
- Модуль «Общий справочник организаций»
- Модуль «Физические лица - контрагенты»
- Модуль «Поставщики оборудования»



# Информация используется во всех модулях КИС





# Тендерный модуль

The image displays a software interface with two main windows. The background window is the 'Тендер' (Tender) module, showing details for a tender titled 'Устройство площадки для временного хранения нефтешлама'. The status is 'Отправлено'. The tender is organized by 'Фидиал'. The tenderer is 'Стапоха Р.В.'. The deadline for submission is '22.07.2016'. The tender type is 'Коммерческое предложение'. The tenderer's name is 'Губанов А.С.'. The tender amount is '0'. The tender is for 'Проектирование-2016 г.' and 'Строительство-2016 г.'. The tender is for 'Площадки для временного хранения нефтешлама'. The tender is for 'ТКП отправлено, ожидаем'. The tender is for 'Паспорт'.

The foreground window is the 'Паспорт объекта' (Object Passport) module, showing details for an object titled 'Производства масел присадок и смазок. Планшет №17'. The location is 'Промышленная площадка'. The object type is 'НПЗ'. The object is for 'Разработка разделов'. The object is for 'Проект организации строительства', 'Проект полосы отвода', 'Перечень мероприятий по охране окружающей среды', 'Перечень мероприятий по обеспечению пожарной безопасности', and 'Декларация пожарной безопасности'. The object is for 'ИТМ ГОЧС'. The object is for 'Затраты на субподряд'. The object is for 'Паспорт', 'Удалить паспорт', 'Согласование', 'Пересогласование', 'Служебная записка на...', 'Запуск объекта в МО', and 'Запуск задания на см'. The object is for 'Паспорт'.

The 'Паспорт объекта' window contains the following sections:

- Месторасположение:** Промышленная площадка
- Основание для ПИР:**
  - Инвестиционная программа
  - Решение застройщика
- Характеристика:**
  - Линейный
  - Площадный
  - Кустовая площадка
- Вид строительства:**
  - Новое
  - Капремонт
  - Реконструкция
  - Тех. перевооружение
- Тип объекта:**
  - КС
  - Линейный участок
  - НПЗ
  - Резервуарный парк
  - Нефтебаза
  - Боновые здания
  - Месторождение
- Разработка разделов:**
  - Проект организации строительства
  - Проект полосы отвода
  - Перечень мероприятий по охране окружающей среды
  - Перечень мероприятий по обеспечению пожарной безопасности
  - Декларация пожарной безопасности
  - ИТМ ГОЧС
- Общие сроки работ:**
  - Общие сроки работ
- Виды работ:**
  - ППО
  - Изыскания
    - Археология
    - Топография
    - Геология
    - Геофизика
    - Экология
    - Гидрология
    - Гидрография
    - Разминирование
  - ТЭО
  - Инструментальное обследование
- Требования к оформлению:**
  - На бум. носителе 5
  - На электр. носителе 2
- Особые условия:**
- Необходимость командировок:**

В рабочей документации предусмотреть:  
1. Устройство площадки для временного хранения нефтешлама в объеме V=50 м3. 2. Подъездные пути к площадке для временного хранения нефтешлама со стороны а/дороги №15. 3. Поверхность площадки должна иметь искусственное водонепроницаемое покрытие. 4. По периметру площадки должна быть предусмотрена

Итого: 50

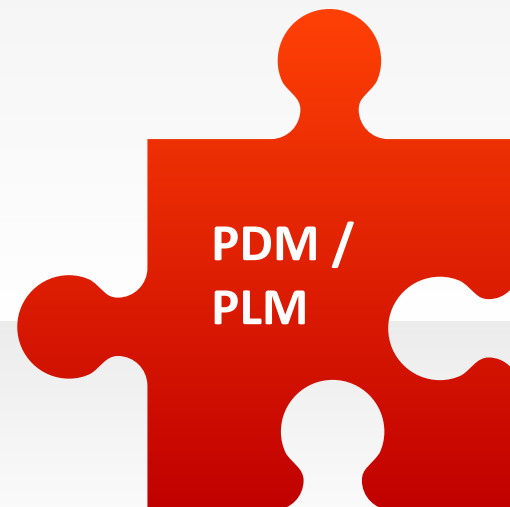
Задание на смету | Закрыть

Жизненный цикл проекта начинается с тендерного модуля и технического паспорта объекта

# Система управления проектами

Модуль организации производства - это полный жизненный цикл объекта от тендера до строительства:

- Этап Изыскания
- Этап Проектирование
- Внутренняя экспертиза продукции
- Нормоконтроль продукции
- Выпуск и передача продукции
- Внешняя экспертиза
- Внесение изменений в проект
- Авторский надзор
- Нормативно-техническая документация



# Модуль организации производства

## МОП

Создание проекта

Состав проекта

Планирование работ по объекту

Планирование загрузки

Разработка проекта

Сборки текстовой части проекта

Сборки чертежей на внешних ссылках

Задания между отделами

Нормоконтроль

Тиражирование и выпуск продукции

Внешняя экспертиза

Внесение изменений

Шаблоны  
Типовых  
проектов

Архив проектов

Нормативно –  
техническая  
документация

# МОП - работа с проектами от уровня организации до уровня конкретных исполнителей и файлов

## Портфель проектов

Проект  
магистрального  
нефтепровода

Проект  
магистрального  
газопровода

Проект  
компрессорной  
станции

Проект установки  
тактового налива

...

## Этапы проекта

Проект установки  
тактового налива



Инженерные  
изыскания



Проектные  
работы



Внешняя  
экспертиза



...

## Детализация выполнения работ

Проектные работы



Том 1.1



Чертеж 1



Исполнитель:  
Иванов И.И.

...

# Шаблон процесса «Выдача задания смежному отделу»



# Управление ресурсами предприятия

- Управление персоналом
- Финансово-экономический блок
- Система учета затрат по договорам



# Управление персоналом

- Штатная структура организации (включая отчетность по штатному расписанию, версии штатного, должностные инструкции, вакансии, ФОТ, оклады, коэффициенты и др.)
- Список сотрудников с полной информацией о них (включая родственников, контакты, сканы документов, историю и др.)
- Стандартные кадровые приказы и формы (включая согласование заявок на командировочные расходы, командировки, авансовые отчеты, отпуска, больничные, таблицы и др.)
- Оценка и развитие персонала, необходимость аттестации, данные по запросам Заказчиков
- Автоматические права доступа к системе на основе штатного расписания

Штатная структура

Согласование заявок

Данные о персонале

Приказы и формы

Передача данных для расчета  
в 1С:Зарплата

Иерархические права доступа

# Финансово-экономический блок

- Согласование и оформление договоров и субдоговоров (включая СИ, ДС, ПР, ПУР, сметы, варианты КП, отчетность)
- Экономическое планирование (распределение договорных сумм по отделам, актам), планирование, выставление и закрытие актов, отчетность по НЗП
- Финансовое планирование, бюджетирование (многомерный OLAP-куб, отчетность, БДР, БДФС), центры затрат (с платежами в 1С), фактические поступления денежных средств (из 1С), аналитика и отчетность

Модуль центров затрат

Модуль бюджетирования

Финансовый модуль

Договорной модуль

Интеграция с 1С

Планово-экономический модуль



# Система учета затрат по договорам

- Финансовое планирование по объектам, планирование трудозатрат
- Витрина данных (DataWarehouse), в которой еженежно консолидируется информация из модулей: договорного, экономического, финансового, управления персоналом, организации производства
- Ежедневный ввод всеми сотрудниками производственных подразделений трудозатрат по этапам договоров (с корректировкой начальниками отделов)
- Формирование отчетности для анализа и оценки финансового результата
- Автоматические уведомления ГИПам о перерасходе средств или трудозатрат по объекту
- Формирование данных для бухгалтерского учета (НЗП)

Ввод финансовых планов

Ввод фактических трудозатрат

Расчет материальных затрат и затрат на субподряд и командировки

Аналитическая отчетность

Расчет планируемого и фактического ФОТ на объект

Отчетность для контроля над вводом трудозатрат

Учет общехозяйственных затрат

Автоматические уведомления

Выгрузка в 1С

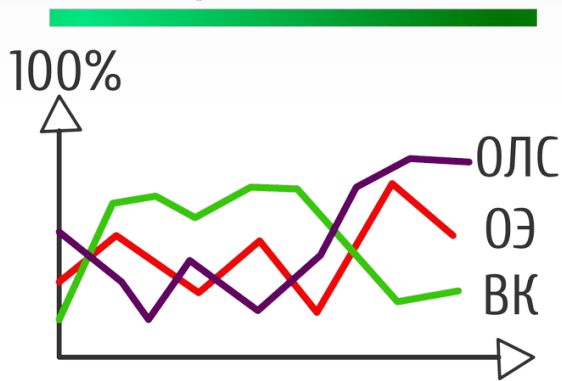
# Жизненный цикл объекта проектирования в КИС



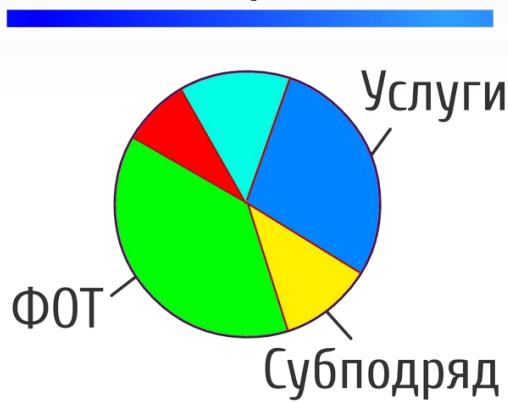
# Заключение



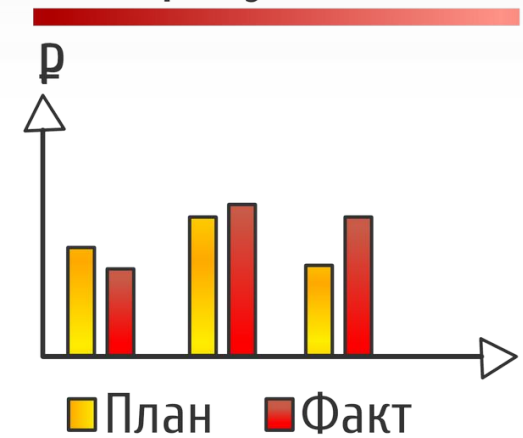
## График загрузки подразделений



## Структура затрат



## Финансовый результат



# Спасибо за внимание!

Подробнее:

[www.pirsoilgas.ru/cis](http://www.pirsoilgas.ru/cis)

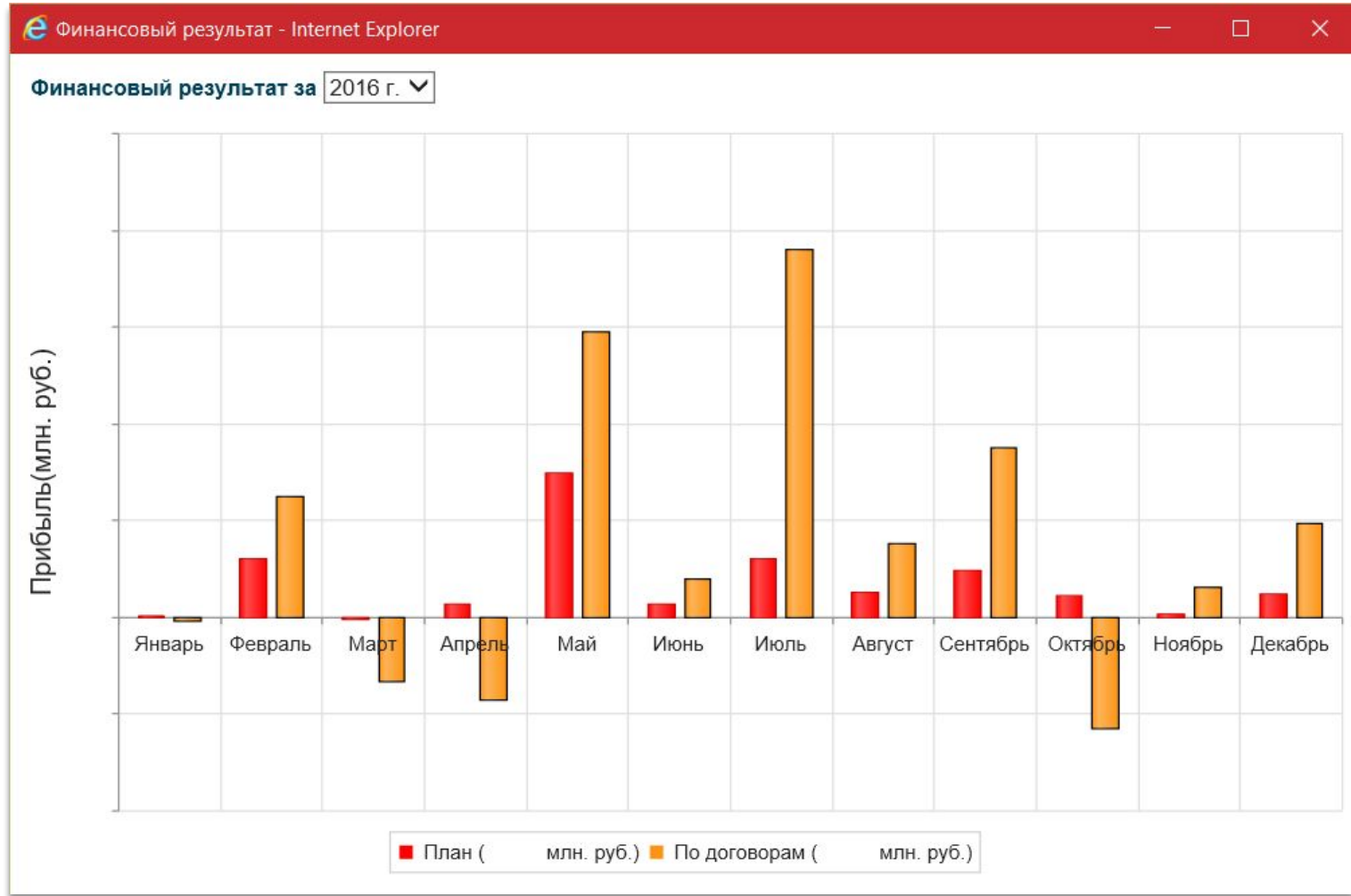
Контакты:

Тел.: (3812)69-18-88

(3812)69-18-19

Факс: (3812)69-18-38

E-mail: [oilgas@pirsoilgas.ru](mailto:oilgas@pirsoilgas.ru)



Один клик для получения сводного финансового результата по всем проектам

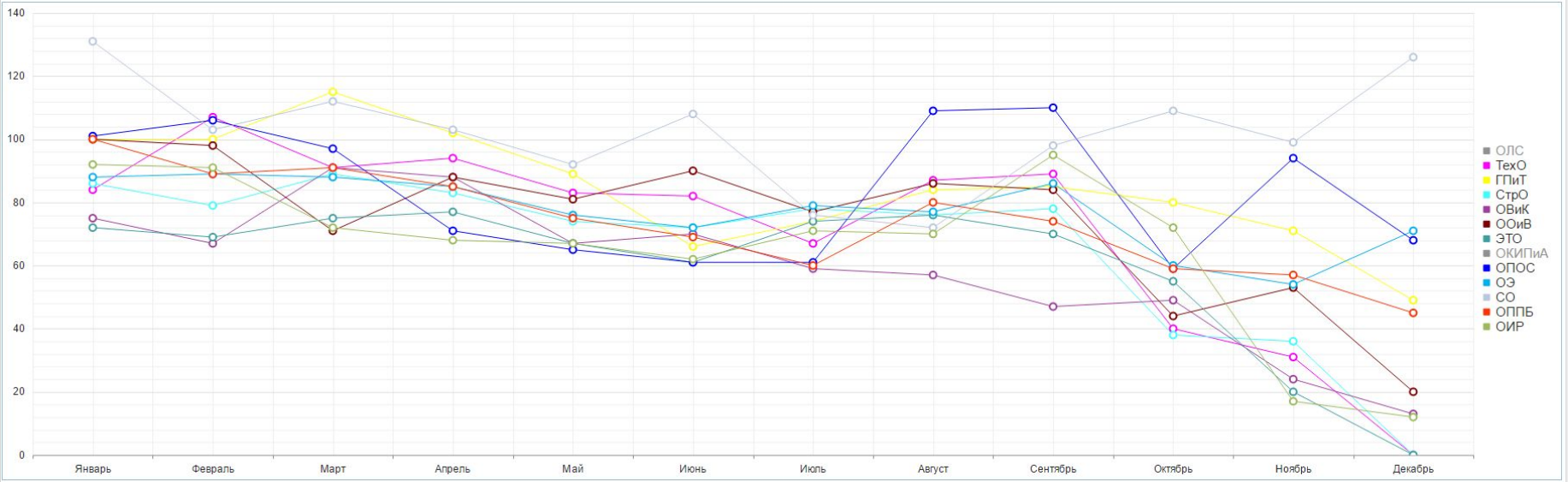
Загрузка по подразделениям

excel

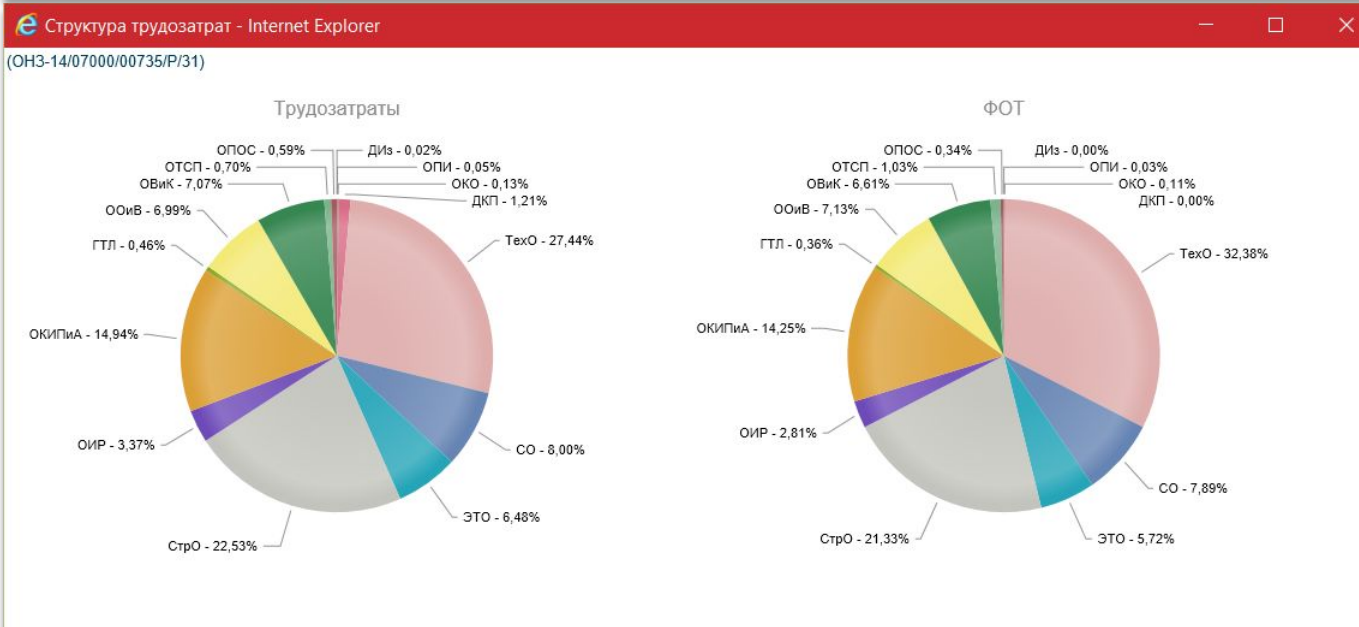
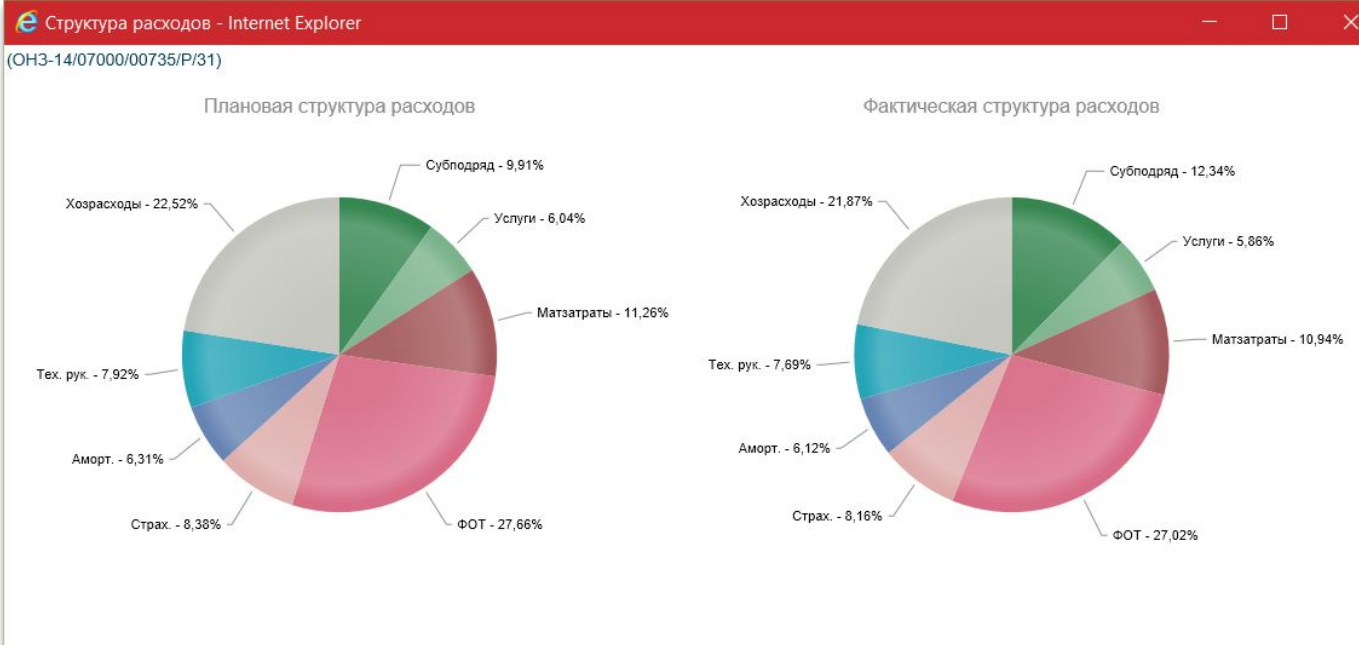
№	Отдел	Январь		Февраль		Март		Апрель		Май		Июнь		Июль		Август		Сентябрь		Октябрь		Ноябрь		Декабрь		Год	
		чел.	% загр.	чел.	% загр.	чел.	% загр.	чел.	% загр.	чел.	% загр.	чел.	% загр.	чел.	% загр.	чел.	% загр.	чел.	% загр.	чел.	% загр.	чел.	% загр.	чел.	% загр.	ч/д	% загр.
1	ОПС	12.00	105%	12.00	106%	12.00	97%	12.00	110%	12.00	78%	12.00	82%	12.00	82%	12.00	181%	12.00	134%	12.00	118%	12.00	169%	12.00	55%	2976	109%
2	ТехО	13.00	84%	13.00	107%	13.00	91%	13.00	94%	13.00	83%	13.00	82%	12.74	67%	12.00	87%	12.00	89%	12.00	40%	12.00	31%	11.39	0%	3096	71%
3	ГПиТ	7.00	100%	7.00	100%	7.00	115%	7.00	102%	7.00	89%	7.00	66%	7.00	74%	6.00	84%	6.00	85%	6.00	80%	6.00	71%	5.22	49%	1610	85%
4	СтрО	22.00	86%	22.00	79%	22.00	89%	22.00	83%	22.00	74%	22.00	72%	22.00	78%	22.00	76%	22.00	78%	22.00	38%	21.35	36%	20.13	0%	5400	65%
5	ОВиК	8.00	75%	8.00	67%	8.00	91%	8.00	88%	8.00	67%	8.00	70%	8.00	59%	8.00	57%	8.00	47%	8.00	49%	8.00	24%	8.00	13%	1984	58%
6	ООиВ	6.00	100%	6.00	98%	6.00	71%	6.00	88%	6.00	81%	6.00	90%	6.00	77%	6.00	86%	6.00	84%	6.00	44%	6.00	53%	6.00	20%	1488	73%
7	ЭТО	12.00	72%	12.00	69%	12.00	75%	12.00	77%	12.00	67%	12.00	61%	11.09	74%	11.00	76%	11.00	70%	11.00	55%	11.00	20%	10.26	0%	2830	60%
8	ОКИПиА	13.00	84%	13.00	107%	13.00	91%	13.00	94%	13.00	83%	13.00	82%	12.74	67%	12.00	87%	12.00	89%	12.00	40%	12.00	31%	11.39	0%	3096	71%
9	ОПОС	7.00	101%	7.00	106%	7.00	97%	7.41	71%	8.00	65%	8.00	61%	8.00	61%	8.00	109%	8.00	110%	8.00	59%	8.00	94%	8.00	68%	1916	82%
10	ОЭ	8.00	88%	8.00	89%	8.00	88%	8.00	85%	8.00	76%	8.00	72%	8.00	79%	8.00	77%	8.00	86%	8.00	60%	8.00	54%	8.00	71%	1984	77%
11	СО	18.00	131%	18.00	103%	18.00	112%	18.00	103%	18.00	92%	18.00	108%	18.00	76%	18.00	72%	18.00	98%	17.95	109%	17.00	99%	17.00	126%	4420	102%
12	ОППБ	5.00	100%	5.00	89%	5.00	91%	5.00	85%	5.00	75%	5.00	69%	5.00	60%	5.00	80%	5.00	74%	5.00	59%	5.00	57%	5.00	45%	1240	73%
13	ОИР	5.00	92%	5.00	91%	5.00	72%	5.00	68%	5.00	67%	5.00	62%	5.00	71%	5.00	70%	5.00	95%	5.00	72%	5.00	17%	5.00	12%	1240	65%
14	ДКП	132.00	94%	132.00	92%	132.00	102%	132.41	95%	133.00	85%	133.00	89%	131.83	87%	130.00	99%	130.00	92%	129.95	73%	128.35	61%	125.00	51%	32416	85%

График загрузки

pdf



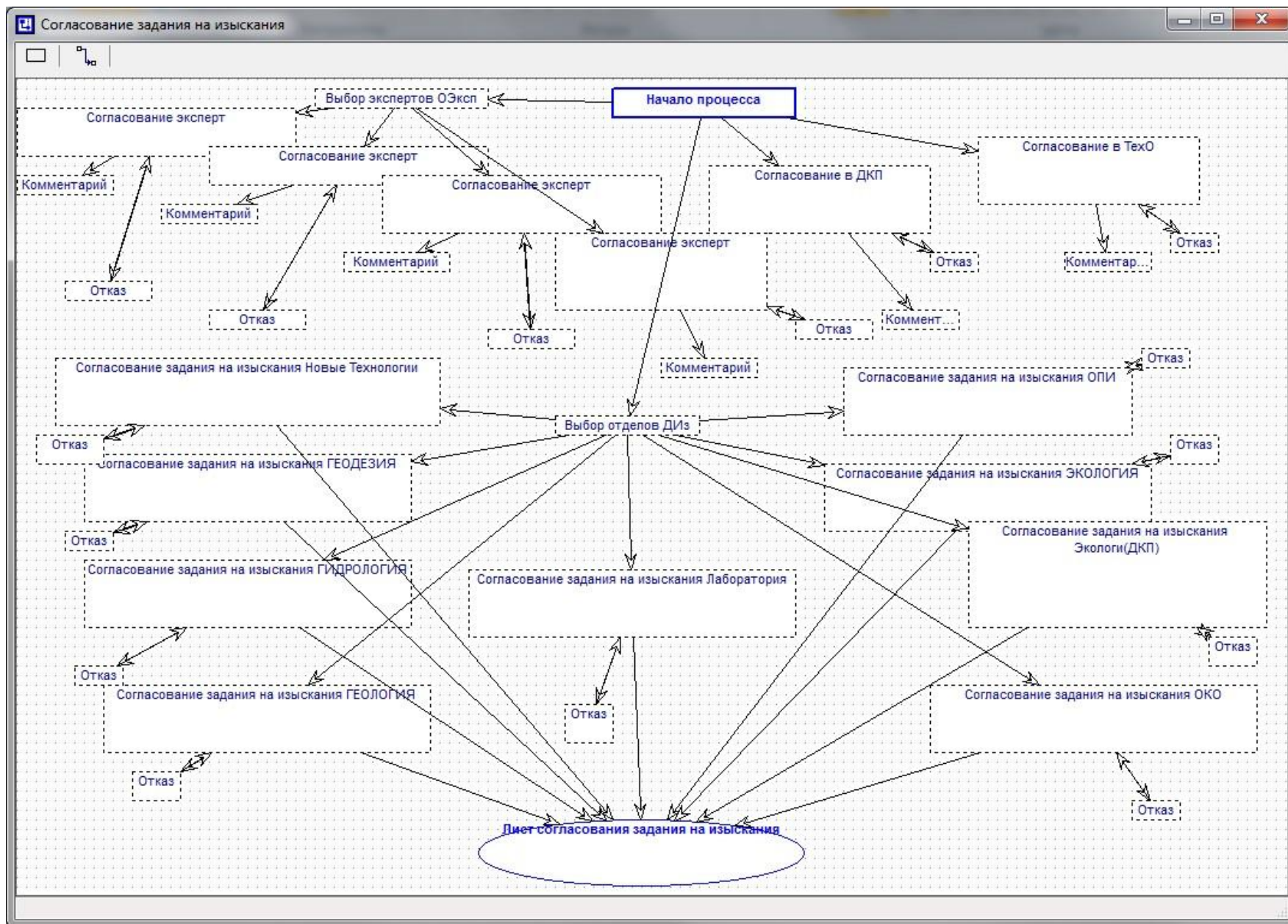
Один клик для получения загрузки проектировщиков



План и факт по любому объекту, в % и фактических рублях или днях

[Для возврата нажмите на отображаемый блок](#)





Редактор шаблонов КИС: шаблон процесса «Согласование задания на изыскания»



№	Шифр договора	Заказчик	ГИП	Дата подписания	Сметная стоимость без НДС	Остаток	Сумма	Сумма НДС	Сумма с НДС	Срок выполнения работ	Объект
306	ДС №01/20ПР-ТНЭС/ПИРС/1	Сибирь	Латфуллин Р.А.	11.07.2016							161,98 км; КИП 30 шт. Красноярское РНУ. Поименская НПС. Капитальный ремонт МН "Омск-Иркутск" Ду 700, ППМН р.Обь (резервная нитка). Замена задвижек №11-67Г Ду 350, №11-67Д Ду 350 на 667,720 км; №11-69В Ду 350, №11-69Г Ду 350, №11-69Б Ду 700 на 672,260 км. Новосибирское РНУ. НПС Сокур. Техническое перевооружение
309	ДС №04/20ПР-ТНЭС/ПИРС/1	АО Транснефть - Западная Сибирь	Латфуллин Р.А.	11.07.2016							Электрохимзащита МН Омск-Иркутск 511,5-61,4 км. Красноярское РНУ. Рыбинская ЛПДС. Техническое перевооружение участка 32-60 км
310	ДС №03/20ПР-ТНЭС/ПИРС/1	АО Транснефть - Западная Сибирь	Латфуллин Р.А.	11.07.2016							Электрохимзащита. УКЗ №2. Омское РНУ. Барабинская ЛПДС. Капитальный ремонт
311	ДС №02/20ПР-ТНЭС/ПИРС/1	АО Транснефть - Западная Сибирь	Латфуллин Р.А.	11.07.2016							Дожимная компрессорная станция на УКПГ-9 Харвутинской площади Ямбургского НГКМ (2-я очередь)
312	1004028ПД/ПИРС	ООО "Красноярскгазпром нефтегазпроект"	Губанов А.С.	12.07.2016							Реконструкция технологических объектов ФГКУ комбинат «Марс» Росрезерва
313	3-3А-16	ФГКУ Комбинат "Марс" Росрезерва	Губанов А.С.	12.07.2016							«Эксплуатационные скважины №№241, 438, 440, 441, 442, 443, 446,447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469 Степновского ПХГ» в составе стройки «Бурение эксплуатационное на ПХГ»
314	НГП-122/16	ООО "Красноярскгазпром нефтегазпроект"	Губанов А.С.	13.07.2016							МН "Александровское - Анжеро-Судженск", км 383 - км 669, Ду 1200, км 633- км 634 р.Шегарка. Техническое перевооружение.
315	ДС №1/1 к дог. подряда №2014-МНЦС/ПИР	АО "Транснефть - Центральная Сибирь"	Паморзин В.И.	19.07.2016							МН «Александровское-Анжеро-Судженск» км 428 – км 455 (инв. № 500102), от НПС «Парабель» до НПС «Молчаново» р. Шуделька (резервная нитка) км 440,4-442. Техническое перевооружение
316	ДС №2/2 к дог. подряда №2014-МНЦС/ПИР	АО "Транснефть - Центральная Сибирь"	Паморзин В.И.	19.07.2016							"Трубопроводная система "Заполярье - НПС "Пур-Пя". 2 очередь. 3 этап. Линейная часть от НПС №2 до км 358. Подводный переход через р. Пур. Устранение дефектов сварных соединений и трубных секций по резервной нитке ППМН р. Пур."
317	166-1633	АО "КСТГ"	Черепанов Е.В.	25.07.2016							
317 ИТОГО:											

Перечень доходных договоров, также в системе ведутся субподрядные договоры, договоры по общехозяйственной деятельности и договоры на услуги

## Планируемые затраты по центрам затрат

Выбранный план:   Утвержден:

Редактируемая группа статей:

- Все статьи
- Ремонт и проверка оборудования
- ГСМ (командировки)
- Производственное оборудование, материалы в полевых условиях
- Производственное оборудование, материалы в полевых условиях (ДИ)
- Материальные затраты для геолоборатории
- Услуги по проведению экспертизы ДИ
- Запасные части, ремонт а/м (прочие авт.)
- Транспортные средства
- Производственное оборудование ДИ
- Лазерный сканирующий комплекс

План	Факт	Факт подробно				
Подразделение / месяц	План	Факт	Возвраты	Факт, зачет	Остаток	% вып.
апрель			0			
май			0			
июнь			0			
<b>Итого по статье:</b>			<b>0</b>			

### Справочник бюджетных статей

Найти

#### Дерево статей

- Все статьи
  - Затраты и доходы вне бюджета
  - БДР
  - БДФС
    - Входящий остаток
    - Движение финансовых средств от ПХД
      - Поступления от ПХД
        - Авансы, полученные от покупателей и заказчиков
        - Поступления от реализации работ (услуг)
        - Прочие поступления
      - Выбытие фин. средств от ПХД
    - Сальдо движения средств от ПХД
    - Движение средств от инвестиционной деятельности
      - Поступления от инвестиционной деятельности
      - Выбытия от инвестиционной деятельности
        - Приобретение НМА
          - Приобретение основных средств
            - Множительная техника
            - Вычислительная техника
            - Мебель, оборудование здания
            - Производственное оборудование
              - Производственное оборудование ДИ
            - Приобретение земельного участка
            - Приобретение долей, акций
          - Инвестиционные проекты
      - Движение средств от финансовой деятельности
        - Сальдо движения средств
        - Исходящий остаток
          - в т.ч. Резервный фонд руководителя
  - Численность

#### Выбранная статья

Уровень: 6

Наименование:

% НДС к возмещению:

Метод распред. по сегментам / Сегмент:

Вид затрат:

Деходная статья  Автозагрузка факта

#### Статьи, используемые для автоматического расчета

Наименование статьи	Местоположение статьи	Кoeffициент
Добавить		

#### Шифры затрат

Шифры затрат	Наименование	Подразделение
12-100-07-01-001	Производственное оборудование	Департамент изысканий

#### Ответственный ФАЦ

Наименование ФАЦ
Департамент изысканий

## Система бюджетирования

Для возврата нажмите на отображаемый блок



Расшифровка набора проектно-изыскательских и исследовательских работ ЗАО ПИРС  
за период с 01.01.2016 по 31.12.2016 в рублях, без НДС

№ договора: Y07185		наименование объекта по договору: Инженерно-экологические исследования для разработки проектной документации на строительство Дожимной компрессорной станции ОБТК				сумма, без НДС	сумма с/с, без НДС	сумма с/п, без НДС	сумма прочих, без НДС
		срок выполнения							
		договор	план	план	договор				
		начало	начало	окончание	окончание				
№ этапа	наименование этапа, задействованные произ. подразделения и ГИПы								
1	Проведение инженерно-экологических изысканий для реализации проекта «Временное причальное сооружение в районе Лунского залива»				Сегмент: C001	Документ: ДС №6	Процент выполнения: 0%		
	ОТДЕЛ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЙ	Латфуллин Р.А.	01.06.2016	02.06.2016	15.08.2016	15.08.2016			
2	Фоновое исследование почвенного покрова на объекте «Площадка складирования грунта». «Площадка складирования снега»				Сегмент: C001	Документ: ДС №6	Процент выполнения: 0%		
	ОТДЕЛ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЙ	Латфуллин Р.А.	01.06.2016	02.06.2016	15.08.2016	15.08.2016			
3	Выполнение транслокации видов лишайников, занесенных в Красную книгу РФ и/или Сахалинской области				Сегмент: C001	Документ: ДС №6	Процент выполнения: 0%		
	ОТДЕЛ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЙ	Латфуллин Р.А.	01.04.2016	01.08.2016	30.10.2016	30.10.2016			
№ договора: ГПНВ-47/139-1401 (ВСТ-14/07200/72/Р)		наименование объекта по договору: «Вертолетно-посадочные площадки на месторождениях ООО «Газпромнефть-Восток»				сумма, без НДС	сумма с/с, без НДС	сумма с/п, без НДС	сумма прочих, без НДС
		срок выполнения							
		договор	план	план	договор				
		начало	начало	окончание	окончание				
№ этапа	наименование этапа, задействованные произ. подразделения и ГИПы								
4.1	Прохождение государственной экспертизы проектной документации и др. расходы по предъявлению госорганов (по фактическим затратам)				Сегмент: C001	Документ: №ГПНВ-47/139-1401 (ВСТ- 14/07200/72/Р)	Процент выполнения: 0%		
	БЮРО ГИПОВ	Латфуллин Р.А.	01.06.2015	15.03.2016	31.12.2016	01.08.2015			
№ договора: АН 22-1244.2		наименование объекта по договору: Капитальный ремонт МГ Ямбург - Елец 1, 469 км; 2,4 - 280 км; ( км 182-184), инв.№109, Ду 1420 мм. П/л через р.Ныда. Подсадка, устранение дефектов по результатам ВТД, ремонт изоляции, балластировка. Ныдинское ЛПУ МГ				сумма, без НДС	сумма с/с, без НДС	сумма с/п, без НДС	сумма прочих, без НДС
		срок выполнения							
		договор	план	план	договор				
		начало	начало	окончание	окончание				
№ этапа	наименование этапа, задействованные произ. подразделения и ГИПы								
1	Авторский надзор				Сегмент: C001	Документ: №АН 22-1244.2	Процент выполнения: 0%		
	ДЕПАРТАМЕНТ АВТОРСКОГО НАДЗОРА И СТРОИТЕЛЬНОГО	Губанов А.С.	28.02.2014	01.09.2016	31.12.2016	30.04.2014			
ИТОГО (по 229 договорам)									

План-набор работ

Реестры

№ счета Дата счета Поставщик Назначение платежа Статья затрат Сумма Срок опл. № п.п., дата п.п., сумма п.п. № дог. Примечание Приоритет

Дата с 01.10.2014 по № сч.

Счет !... | 269578397 | 269578115 | 6119903 -- Диалоговое окно веб-страницы

**СЧЕТ**

№ счета: 00.001825

Дата счета: 16.06.2016

Поставщик: ПОЛИПЛАСТИК ЗапСиб

Срок оплаты:

№ договора с поставщиком:

Договор: 70/2016 от 16.06.2016

Автомобиль: не выбран

Примечание:

Принят в АСУЗД:  Закрыт

Приоритет:

Причина отказа: не выбран

Дата отказа:

Примечание по отказу:

Сохранить Закрыть

**Позиции**

Назначение платежа	Статья затрат	Ген договор	Сумма
Муфта соединительная и заглушка	Производственное оборудование и материалы для полевых работ	НГП-249/15	

**Платежные поручения**

№ п.п./ФИО	Дата п.п.	Сумма п.п.
Г0002539	29.06.2016	

**Акт**

№ акта	Дата получения	дата передачи в бухг.
--------	----------------	-----------------------

**Файлы**

ООО ГеоИнфоЦентр	3250057206
ООО 'Геомаркетинг'	7719796352
ООО 'Геометрия'	7743715322
ООО ГеоПолигон	7706567250
ООО 'Геопроектизыскания'	7722587408
ООО 'Геоспейс Технолджис Евразия'	0278081997
ООО ГЕОспектр	4217034154
ООО Геотест-М	6673129070
ООО Геотехнология	6670120512
ООО Геоцентр-Смоленск	6730049338
ООО Гидротех-таун	7722265425
ООО 'ГИП'	3804037711
ООО ГК Амонит	7448107824
ООО ГК ВентСофт	7709903326
ООО 'Главпромстрой'	2312104753
ООО 'Геоинформационный центр'	7719796352

Итого:

Показать данные на дату:

Счета Акты / Накладные Оплата Договора

акт

№ договора	Дата подписания	ГИП	Предмет договора	Сумма с НДС, руб	Ответствен
54/2006	18.10.2006		Приобретение оборудования для полевых работ	5.00	
29/2011	06.06.2011		Приобретение лопасти	2.00	
M-98/12	06.04.2012		Поставка кабеля для тензометрического зонда 40 м.- 2 компл.	2.00	
M-470/12	06.12.2012		Поставка крыльчатки-сдвигомера для ДИИ	2.00	
53/2014	02.07.2014		Поставка штампа для выполнения инженерно-геологических изысканий	2.00	
89/2014	11.12.2014		Поставка комплекта для штампового испытания грунтов	2.00	
Всего договоров 6				5.00	

## Функционально-аналитические центры (центры затрат)

Для возврата нажмите на отображаемый блок



Сводная ведомость поступления денег по заказчикам за 2016 год на 29.07.2016

Заказчики	январь	февраль	март	За 1-ый квартал	апрель	май	июнь	За 2-ой квартал	За полгода
АО "Газпромнефть-Терминал"									
АО "Гипотрубопровод"									
АО Мостранснефтепродукт									
АО "ПРОМСФЕРА"									
АО "Средне-Волжский Транснефтепродукт"									
АО "Транснефтепродукт- Самара"									
АО Транснефть - Верхняя Волга									
АО Транснефть - Дружба									
АО Транснефть - Западная Сибирь									
АО Транснефть - Приволга									
АО "Транснефть - Прикамье"									
АО "Транснефть - Север"									
АО "Транснефть - Сибирь"									
АО Транснефть - Урал									
АО "Транснефть - Центральная Сибирь"									
АО Черномортранснефть									
ЗАО "НПФ "ГЕО""									
ЗАО "ТЕКНИП РУС"									
ЗАО ЦГТ									
ОАО ВНИПИнефть									
ОАО Газпромнефть-Омск									
ОАО "НИИСА"									
ОАО "Севернефтегазпром"									
ОАО "СУ - 9"									
ОАО Томгипротранс									
ОАО "Томскгазпром"									

**Список договоров**

Найти

- АН 01086-ТСМН/ПС-0148
- б/н
- ПСД3465(1)
- ПСД4019(1)
- П-141/КЗМН/2/50-1019
- П-714/ДМН 88-24-15
- П-714/КЗМН/43/0124-15
- П-714/ПМН 201500131-20
- 02369-СМН-06/ПС-0427
- 0249-ТСМН-08/ПС-0009
- 0249-ТСМН-08-ТЭО/ПС-0009
- 0251-ТСМН-08/ПС-0011
- 02520-ТСМН-06/ПС-0447
- 0713-ТСМН-08/ВНГП-0230/ПИРС-0127
- 0775-ДР/ПС-118
- 1 к договору №2238/ПИРС
- 1751615/0489Д
- 22-1124
- 22-1126
- 22-1130
- 22-1178
- 22-1181
- 22-1431
- 43-1146
- 5325U-100 ES 01
- 99-1161
- GSPA-10-12/15/152-1517
- GSPA-11-12/15/ 152-1517
- MRTSE-230
- RE001/Пирс
- Y07185
- АН
- АН
- АН 0251-ТСМН-08/ПС-0011
- АН 0251/1-ТСМН-08/ПС-0011
- АН б/н
- АН б/н
- АН б/н
- АН б/н
- АН б/н
- АН б/н
- АН б/н

Шифр	5325U-100 ES 01	Дата подписания	01.12.2015
ГИП	Черепанов Е.В.	Заказчик	ЗАО "ТЕКНИП РУС"
Сумма с НДС	1 792 690.22	С001	
Объект	"Установка замедленного коксования ОАО «Газпромнефть – ОНПЗ» "		
Ответственный	Черненко Светлана Федоровна	Принят в план	<input checked="" type="checkbox"/>

Банк	№ ДС ф-га	Дата ДС ф-га	Банковские услуги

№ акта	Внутр. № акта	Сумма с НДС	Дата подпис.	Факт. дата подпис.	Оплата	Остаток	№ ДС
5325U-100 ES 01-1	778		30.12.2015	14.01.2016		0.00	№ 5325U-100 ES 01

Итого: 0.00

Финансовый модуль

Для возврата нажмите на отображаемый блок

Затраты по договору ОНЗ-14/07000/00735/Р/31(1072)		План	Факт	Δ	Акт
Плановые даты :01.07.14 - 30.10.15 (100%) Фактические даты : 01.07.14 - 26.07.16					
Трудовое	Трудовое (105.18%)	4 976	5 234	-258	
	ЗАО ПИРС				
	ДЕПАРТАМЕНТ АВТОРСКОГО НАДЗОРА И СТРОИТЕЛЬНОГО КОНТРОЛЯ				
	ДЕПАРТАМЕНТ ИЗЫСКАНИЙ		35	-35	
	ДЕПАРТАМЕНТ КОМПЛЕКСНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ	4 976	5 199	-223	
	ОТДЕЛ ЛИНЕЙНЫХ СООРУЖЕНИЙ				
	ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ОТДЕЛ	1 552	1 436	116	
	ОТДЕЛ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И КАНАЛИЗАЦИИ	432	370	62	
	ОТДЕЛ ОТОПЛЕНИЯ И ВЕНТИЛЯЦИИ	432	366	66	
	ОТДЕЛ ЭКОЛОГИИ				
	ОТДЕЛ ПРОМЫШЛЕННОЙ И ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ				
	СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОТДЕЛ	960	1 179	-219	
	СМЕТНЫЙ ОТДЕЛ	320	419	-99	
	ОТДЕЛ КИП и А	640	782	-142	
	ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ОТДЕЛ	480	339	141	
	ОТДЕЛ ТЕХНИЧЕСКОГО СОПРОВОЖДЕНИЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ		37	-37	
	ОТДЕЛ ПОС		31	-31	
	ОТДЕЛ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ РАБОТ	160	177	-17	
	Субподряд	000	389	389	814
	Запросы, экспертиза, согласование				
	Аренда				
	Командировочные				
	Услуги прочих сторонних организаций	956	900	944	
	Материальные затраты	680	769	089	
	ФОТ	502	305	803	
	Страховые взносы	074	366	292	
	Амортизационные отчисления	701	911	210	
	Техническое руководство и сопровождение	908	706	798	
	Непредвиденные расходы				
	Общепроизводственные и общехозяйственные расходы	359	537	178	
	ИТОГО - Затраты (103.25%)	180	882	702	
	ИТОГО - Договор	930			930
	Финансовый результат	750	048		048

АСУЗД – трудовозатраты и финансовые затраты по договору

Для возврата нажмите на отображаемый блок

Контроль ввода отработанного времени

Дата: 27.07.2016

Сотрудники

- ОТДЕЛ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЙ 81
- ГЕОТЕХНИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ 111
- ОТДЕЛ КАМЕРАЛЬНОЙ ОБРАБОТКИ 136

Губанина Л.Н. - Факт по трудозатратам -- Диалоговое окно веб-страницы

Все этапы  Дата: 27.07.2016

Договор/Объект Этап/Раздел	Отработано часов
<ul style="list-style-type: none"> <li>GSPA-10-12/15/152-1517 'Строительство магистрального газопровода Север – Юг' (II этап)                             <ul style="list-style-type: none"> <li>1. Инжиниринговые услуги по выполнению инженерных изысканий 2</li> <li>1.1 Полевой цикл 0</li> <li>1.2 Лабораторные работы 0</li> <li>1.3 Камеральная обработка и составление технического отчета 8</li> </ul> </li> <li>ПИР/2016-021 'Газопровод - отвод от ГРП (ГРС-1) до ГРС-2 г. Новокузнецк', инв. № 000038272. Капитальный ремонт участка на 4 км при пересечении с автомобильной и железной дорогой Город-Шеб-завод. Новокузнецкое ЛПУМГ ООО 'Газпром трансгаз Томск'                             <ul style="list-style-type: none"> <li>1 Газопровод - отвод от ГРП (ГРС-1) до ГРС-2 г. Новокузнецк', инв. № 000038272. Капитальный ремонт участка на 4 км при пересечении с автомобильной и железной дорогой Город-Шеб-завод. Новокузнецкое ЛПУМГ ООО 'Газпром трансгаз Томск. 8</li> <li>1.1 Инженерные изыскания 8</li> <li>1.2 ОТР, СЗС, ПД, РД, в т.ч. СВОР 8</li> <li>1.3 Землеустроительная документация 8</li> <li>1.4 Конкурсная документация 8</li> <li>2 Газопровод-отвод к ГРС 4 г. Новосибирск газопровода Юрга-Новосибирск', инв. № 000038311. Замена дефектных труб методом полной замены труб в существующей траншее на участке 0-99 км. Новосибирское ЛПУМГ ООО 'Газпром трансгаз Томск. 8</li> <li>2.1 Инженерные изыскания (для участков КР 2018) 8</li> <li>2.2 Инженерные изыскания (для участков КР 2019-2020) 8</li> </ul> </li> </ul>	
<b>ИТОГО (Губанина Л.Н. за 27.07.2016)</b>	<b>10</b>

Ежевечерний ввод трудозатрат по этапам договоров

Для возврата нажмите на отображаемый блок



Затраты по договору ОНЗ-14/07000/00735/Р/31(1072)		План	Факт	Δ	Акт								
Плановые даты : 01.07.14 - 30.10.15 (100%) Фактические даты : 01.07.14 - 26.07.16													
Трудовоемкость (105.18%)		4 976	5 234	-258									
Субподряд		000	389	389	814								
<ul style="list-style-type: none"> <li>ЗАО ПИРС</li> <li>ДЕПАРТАМЕНТ АВТОРСКОГО НАДЗОРА И СТРОИТЕЛЬНОГО КОНТРОЛЯ</li> <li>ДЕПАРТАМЕНТ ИЗЫСКАНИЙ</li> <li>ДЕПАРТАМЕНТ</li> </ul>													
<ul style="list-style-type: none"> <li>Запросы, экспертизы</li> <li>Аренда</li> <li>Командировочные</li> <li>Услуги прочих организаций</li> <li>Материальные затраты</li> <li>ФОТ</li> </ul>													
<ul style="list-style-type: none"> <li>ЗАО ПИРС</li> <li>ДЕПАРТАМЕНТ АВТОРСКОГО НАДЗОРА И СТРОИТЕЛЬНОГО КОНТРОЛЯ</li> <li>ДЕПАРТАМЕНТ ИЗЫСКАНИЙ</li> <li>ОТДЕЛ ПРОЕКТИРОВАНИЯ</li> <li>ОТДЕЛ ГЕОДЕЗИИ</li> <li>ОТДЕЛ ГЕОТЕХНИКИ</li> <li>ОТДЕЛ ГИДРОТЕХНИКИ</li> <li>ОТДЕЛ ЭКОНОМИКИ</li> <li>ОТДЕЛ КАДАСТРА</li> <li>ОТДЕЛ ПРОЕКТИРОВАНИЯ</li> <li>ДЕПАРТАМЕНТ</li> <li>ОТДЕЛ ЛИНИЙ И СЕТЕЙ</li> <li>ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ</li> <li>ОТДЕЛ ВОДОСНАБЖЕНИЯ</li> <li>ОТДЕЛ ОТХОДОВ</li> <li>ОТДЕЛ ЭКСПЛУАТАЦИИ</li> <li>ОТДЕЛ ПРОЕКТИРОВАНИЯ</li> <li>СТРОИТЕЛЬСТВО</li> <li>СМЕТНЫЙ</li> <li>ОТДЕЛ КИП</li> <li>ЭЛЕКТРОТЕХНИКА</li> <li>ОТДЕЛ ТЕХНИЧЕСКОГО</li> </ul>													
<table border="1"> <tr><td>Объект</td><td></td></tr> <tr><td>ГИП</td><td>Смашнов Илья Анатольевич</td></tr> <tr><td>Подразделение</td><td>ДЕПАРТАМЕНТ КОМПЛЕКСНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ</td></tr> <tr><td>Тип затрат</td><td>Субподряд</td></tr> </table>		Объект		ГИП	Смашнов Илья Анатольевич	Подразделение	ДЕПАРТАМЕНТ КОМПЛЕКСНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ	Тип затрат	Субподряд				
Объект													
ГИП	Смашнов Илья Анатольевич												
Подразделение	ДЕПАРТАМЕНТ КОМПЛЕКСНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ												
Тип затрат	Субподряд												
<p>ОНЗ-14/07000/00735/Р/31</p> <p>ОНЗ-14/07000/00735/Р/31/СтройЖДПроект</p> <p>1 Разработка рабочей документации железнодорожного пути необщего пользования для выполнения маневровых работ</p> <p>Проектные работы</p> <p>1 Разработка рабочей документации на маневровую установку и станцию конечного шкива пути и железнодорожные весы.</p> <p>Разработка рабочей документации</p> <p>Итого:</p> <p>б/н</p> <p>1 Работы по проверке сметных расчетов</p> <p>Сметные работы</p> <p>Итого:</p> <p>ОНЗ-14/07000/00735/Р/31/БТЭ</p> <p>1 Обследование строительных конструкций по объекту</p> <p>Проектные работы</p> <p>Итого:</p> <p>ОНЗ-14/07000/00735/Р/31/ЭлеСИ</p> <p>2. Разработка раздела СМИС</p> <p>Проектные работы</p> <p>1. Разработка разделов АСДУЭ и АСТУЭ (в т.ч АСУЭ-0,4кВ)</p> <p>Проектные работы</p> <p>Итого:</p>													

Любую сумму затрат в АСУЗД можно детализировать до составляющих и перейти в соответствующий договор / командировку и др.



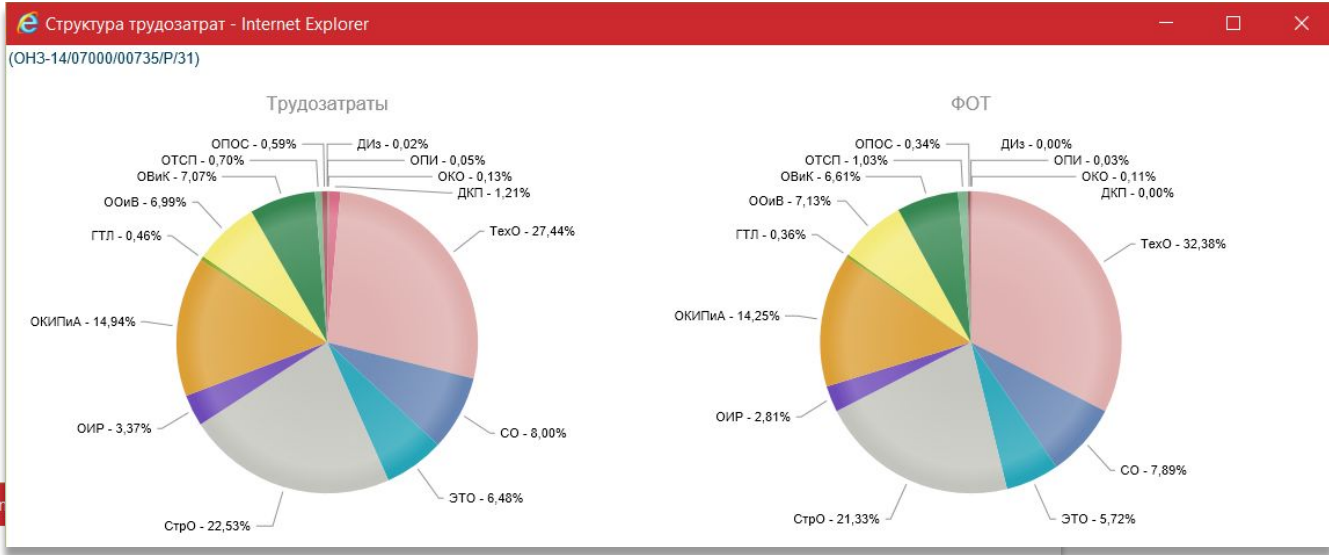
Отчетный период: 6/2016

производственные  общепроизводственные  непроизводственные  условно-производственные

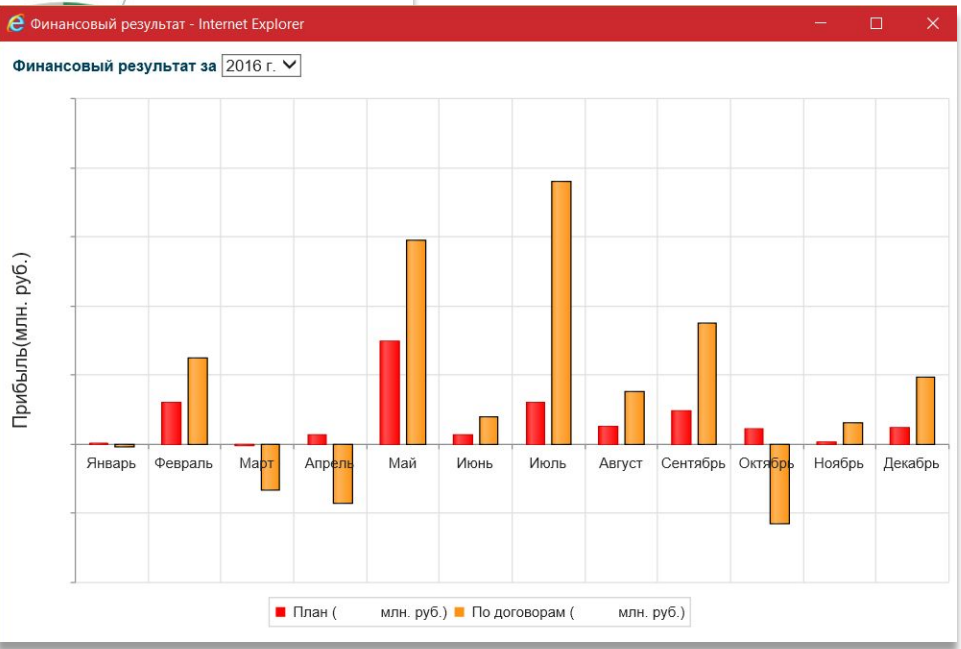
[Обновить](#) [Excel](#)

Ф.И.О.	Количество этапов	Количество часов по табелю	Количество часов по этапам	Разность
<b>ГЕОТЕХНИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ</b>				
Соловьёв Никита Николаевич	3	168	168	0
Екимова Ксения Николаевна	5	168	168	0
Габриадзе Наталья Владимировна	3	144	144	0
Петров Дмитрий Николаевич	3	168	168	0
Карелин Михаил Анатольевич	3	128	128	0
Костюк Ольга Александровна	3	144	144	0
Копылова Любовь Михайловна	5	168	168	0
Сырцева Лидия Николаевна	2	96	96	0
Демидов Максим Сергеевич	2	24	24	0
Понькин Андрей Владимирович	2	56	56	0
Жуков Александр Александрович	5	168	168	0
Барашкова Надежда Александровна	4	168	168	0
Сапан Иван Анатольевич	3	168	168	0
Жидкова Тамара Михайловна	1	104	104	0
Итого по отделу		1872	1872	
<b>ОТДЕЛ КАМЕРАЛЬНОЙ ОБРАБОТКИ</b>				
Гущина Мария Владимировна	1	168	168	0
Самошина Светлана Юрьевна	2	168	168	0
Бородина Надежда Геннадьевна	4	168	168	0
<b>ГРУППА № 1</b>				
Даьддова Наталья Анатольевна	3	168	168	0
Королева Ирина Анатольевна	3	168	168	0
Галдина Алеся Владимировна	2	168	168	0
Пылева Мария Анатольевна	8	168	168	0
Николаец Елена Юрьевна	0	0	0	0
Соковина Ольга Викторовна	5	168	168	0
Солодовникова Ирина Анатольевна	9	168	168	0
Драбинко Елена Васильевна	2	64	64	0
Коробейникова Олеся Викторовна	6	96	96	0
Вайпан Анастасия Александровна	0	0	0	0
Беловско Екатерина Владимировна	2	168	168	0
Морозова Елена Николаевна	2	80	80	0
Крежевицкая Екатерина Юрьевна	0	0	0	0
Итого по группе		1416	1416	
<b>ГРУППА № 2</b>				
Диких Светлана Сергеевна	6	168	168	0
Губанина Людмила Николаевна	2	168	168	0
Литвинова Галина Петровна	5	88	88	0
Плотников Сергей Александрович	2	104	104	0
Мухина Ирина Геннадьевна	3	88	88	0
Кусков Роман Игоревич	4	168	168	0
Фурсова Екатерина Владимировна	5	168	168	0
Будаева Любовь Олеговна	5	144	144	0
Итого по группе		1080	1080	

Сверка введенных сотрудниками трудозатрат по этапам с официальным табелем



Структура расходов - Internet Explorer  
(ОНЗ-14/07000/00735/Р/31)



На основе информации АСУЗД формируется ряд отчетов в Excel-формате а также графические формы  
[Для просмотра нажмите на отображаемый блок](#)

Контроль затрат по договорам

Фильтр

Шифр

ГИП Все ГИПы

Детализация

Затраты по договору 3-48/139-1402

Плановые даты :15.01.14 - 10.07.14

Full

Объект Автомобильная дорога УПН-ДНС Западно-Лугинецкого месторожден

ГИП Латфуллин Руслан Аркадьевич

Подразделение ДЕПАРТАМЕНТ КОМПЛЕКСНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ

Тип затрат ФОТ

Дата	Акимов Д.В.	Беленко Е.А.	Бодвина Л.А.	Вершинин С.А.	Горбачева И.В.	Гречинникова Е.А.	Дворецкий А.С.	Дрокина Г.В.	Зима И.В.	Кузнецов Д.А.	Кукаренко Ю.А.	Курочкин Д.А.	Михайленко Г.В.
03.03.2014													
13.03.2014													
14.03.2014													
17.03.2014													
18.03.2014													
19.03.2014													
20.03.2014													
21.03.2014													
24.03.2014													
25.03.2014													
26.03.2014													
27.03.2014													
01.04.2014													
02.04.2014													

Акт

ДЕПАРТАМЕНТ АВТОРСКО-ТЕХНИЧЕСКОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ

ДЕПАРТАМЕНТ ИЗЫСКАНИЙ

ОТДЕЛ ПОДГОТОВКИ ПРОЕКТОВ

ОТДЕЛ ГЕОДЕЗИИ

ОТДЕЛ ГЕОЛОГИИ

ОТДЕЛ ГИДРОЛОГИИ

ОТДЕЛ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ

ОТДЕЛ КАМЕРАЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ

ОТДЕЛ ПРОИЗВОДСТВА

ОТДЕЛ ЛАЗЕРНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ

ДЕПАРТАМЕНТ КОМПЛЕКСНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ

ОТДЕЛ ЛИНЕЙНЫХ ПРОЕКТОВ

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ОТДЕЛ

ОТДЕЛ ВОДОСНАБЖЕНИЯ

ОТДЕЛ ОТОПЛЕНИЯ

ОТДЕЛ ЭКОЛОГИИ

ОТДЕЛ ПРОМЫШЛЕННО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОТДЕЛ

СМЕТНЫЙ ОТДЕЛ

ОТДЕЛ КИП и А

ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ОТДЕЛ

ОТДЕЛ ТЕХНИЧЕСКОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ

ОТДЕЛ ПОС

ОТДЕЛ ИССЛЕДОВАНИЙ

Бюро гипов

Отдел согласований

Загрузка заработной платы из 1С позволяет точно определять фактические затраты на ФОТ.

На будущие периоды прогноз ФОТ рассчитывается из окладов с коэффициентами.



**Ссылка** Проектные работы

**Должность**

- Наименование
- 1 Директор департамента
- 2 Заместитель директора департамента

**Подразделение**

- Наименование
- 1 ОТДЕЛ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И КАНАЛИЗАЦИИ
- 2 ОТДЕЛ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ РАБОТ
- 3 ОТДЕЛ КИП и А
- 4 ОТДЕЛ ЛИНЕЙНЫХ СООРУЖЕНИЙ
- 5 ОТДЕЛ ОТОПЛЕНИЯ И ВЕНТИЛЯЦИИ
- 6 ОТДЕЛ ПОС
- 7 ОТДЕЛ ПРОМЫШЛЕННОЙ И ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
- 8 ОТДЕЛ ТЕХНИЧЕСКОГО СОПРОВОЖДЕНИЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ
- 9 ОТДЕЛ ЭКОЛОГИИ
- 10 СМЕТНЫЙ ОТДЕЛ
- 11 СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОТДЕЛ
- 12 ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ОТДЕЛ
- 13 ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ОТДЕЛ

**Производственная программа**

- Наименование
- 1 2005

**Кoeffициенты корректировки окладов**

- Наименование
- 1 =
- 2 =
- 3 =
- 4 =
- 5 =
- 6 =
- 7 =

**Учет персонала**

- Положение об оплате труда
  - Положение об оплате труда
- Руководства пользователя
  - по модулю `Учет персонала`
  - Справочная информация по согласованию приказов
- Структура предприятия
  - Штатное расписание (дерево)
  - Штатное расписание
  - Печатные формы штатного расписания
  - Специальные руководители и подразделения
  - Список сотрудников
  - Поиск сотрудников
  - Должностные инструкции
- Ввод информации
  - Кoeffициенты для расчета заработной платы
  - Табель
    - Администрирование системы табелирования
    - Система учета человеческих ресурсов по объектам
    - График отпусков
    - Копии штатного расписания ЗАО `ПИРС`
    - Номера кабинетов
    - Больничные листы
    - Бригады
    - Надбавки работников департамента изысканий
    - Надбавки за выполнение плана по вырубке от реализации
- Приказы
  - На прием
  - На увольнение
  - На перевод
  - На командировки (перекомандировки)
  - О возложении обязанностей
  - О назначении ответственного
  - Приказы о простое
  - Приказы об изменении простоя
  - На отпуск
  - На отзыв из отпуска
  - На поощрения
  - Приказы о наказании
  - На замещение (совмещение)
  - Приказы на привлечение работников к работе в сверхурочные часы
  - Приказы на привлечение работников к работе в выходные дни
  - Приказы по личному составу
  - На продление командировок
  - На командировки (перекомандировки) и отпуск для сотрудников своего подразделения
  - О прохождении практики
  - Командированные сотрудники за период
  - Журнал приказов по командировкам

**Журнал служебных заданий на командировку**

**Журнал приказов на отпуск**

**Журнал приказов по персоналу**

**Журнал служебных записок на продление / аннулирование / дополнение командировок (сл. поезд)**

**Журнал служебных записок на простой / корректировку простоя**

**Журнал служебных записок на замещение/совмещение**

**Журнал служебных записок на работу в выходные и праздничные дни**

**Заявки**

**Отчеты**

- Отчет о состоянии сотрудника
- Отчеты по персоналу ЗАО `ПИРС`
- Отчеты по штатному расписанию
- Телефонный справочник ЗАО `ПИРС`
- Телефонный справочник ЗАО `ПИРС` (PDF)
- Дни рождения сотрудников ЗАО `ПИРС`
- Отчет по командировкам
- Отчет по командировкам (общее количество дней)
- Справка о соответствии фактического объема выполненных работ ДИЗ плановому
- Вывод печатных форм табеля в PDF
- Отчет о количестве доп.отпуска «за вредность» ЭТАП 1

**Отчеты по персоналу**

- Подбор персонала**
  - Количество принятых сотрудников за период + график v5
  - Количество принятых сотрудников из смежных организаций
  - График по методам подбора персонала
- Текучесть персонала**
  - Анализ причин, вызывающих увольнение по собственному желанию (статистика)
  - Анализ причин, вызывающих увольнение по собственному желанию (детализация)
  - Анализ уволенных по возрасту и стажу
  - Динамика численного состава персонала
  - Динамика численного состава персонала (2)
  - Структура уволенных по департаментам
- Сведения о персонале**
  - Сведения о квалификации руководителей и специалистов юридического лица (Lite version)
  - Сведения о квалификации руководителей и специалистов юридического лица
  - Сведения о квалификации руководителей и специалистов юридического лица и охрана труда
  - Персональные данные работников Института 2
  - Кадровые ресурсы ППП
  - Численность персонала ППП/АУП

**Аттестация**

- Справка о квалификационном и возрастном составе работников ЗАО `ПИРС`
- Сведения о военнообязанных
- Заявка на визитки
- Командировки по договорам
- Работники в отпусках на дату
- Сотрудники в командировках на дату
- Отчеты для пенсионного фонда
- Списки в МСК `АСКО-Забота`
- Аттестация ОМС

Модуль штатного расписания и общее меню Модуля управления персоналом

13.05.2016 г.

Приказ № 300-кк от 13.05.2016

Заказчик: АО 'Транснефть - Север'		Договор (этап)	%
1 33-1625		Договор подписан: 24.04.2016.	
1 Первый этап		Разработка и внедрение автоматизированной информационной системы	100.00%
<b>Итого:</b>			<b>100.00%</b>

Командировка в Республика Коми, г. Ухта, АО 'Транснефть - Север'

Срок командировки с 17.05.2016 по 21.05.2016

Содержания задания Сбор исходных данных

Обоснование необходимости выполнения работ по п. 1.1 договора

Расчет командировочных затрат:

№	Наименование затрат	Описание		Сумма (руб.)
1	Проезд	№ 1	Омск-Москва-Ухта-Санкт-Петербург-Омск, 1 чел. х 40 000.00 руб. безнал.	40 000.00
<i>(указывается авиа, ж/д, класс проезда)</i>				
2	Гостиница	№ 1	Набережная, 3 дн. х 2 200.00 руб.	6 600.00
<i>(указывается название гостиницы, вид номерного фонда, тариф за сутки)</i>				
3	Суточные	№ 1	5 дн. х 350.00 руб.	1 750.00
<i>(количество дней, норма расхода)</i>				
4	Авиа, ж/д сборы	№		0.00
<i>(оформление билетов, постельные принадлежности, страховые взносы)</i>				
5	Проезд от (до) вокзала, аэропорта	№		0.00
<i>(рейсовый автобус, маршрутное такси, электропоезд)</i>				
<b>Итого:</b>				<b>48 350.00</b>

В том числе без

6	Задолженность на текущую дату (по данным бухгалтерии)	
7	Остаток средств по статье Бюджета	
8	Остаток средств по договору	
На карт. счет		Прошу зачислить на карт. счет:

Приложения (лист согласования)

план	факт	Окончание согласования
срок 16.05.2016 16:49	13.05.2016 17:01	

Лист согласования

Инициатор:	Мамонов А.В. (Начальник отдела, ОКИС)				
Наименование	Согласование заявки на выдачу денег (командировочные) от 13.05.2016 (Заявка на выдачу наличных денег-командировка)				
Отправитель	Предложения, замечания	План		Факт	
Получатель		Начало	Окончание	Начало	Окончание
<b>Подготовка заявки</b>					
Мамонов А.В. -	-	16.05.2016	13.05.2016	13.05.2016	16.30
Мамонов А.В. -	-	16.20	16.21	16.31	16.30
<b>Согласование с подписантом</b>					
Мамонов А.В. -	-	13.05.2016	16.05.2016	13.05.2016	13.05.2016
Ларченко С.А. -	-	16.29	16.29	16.30	16.31
<b>Согласование с ГИПом(ами)</b>					
Ларченко С.А. -	-	13.05.2016	16.05.2016	13.05.2016	13.05.2016
Ларченко С.А. -	-	16.31	16.31	16.31	16.31
<b>Согласование заявки с нач. фин. отдела</b>					
Ларченко С.А. -	-	13.05.2016	16.05.2016	13.05.2016	13.05.2016
Соловьева О.В. -	-	16.31	09.31	16.47	16.49
Мокиенко С.С. -	-				
<b>Окончание согласования</b>					
Соловьева О.В. -	-	13.05.2016	16.05.2016	13.05.2016	13.05.2016
Мамонов А.В. -	-	16:49	16:49	17:01	17:01

Заявка на деньги (процесс согласования денежных средств на командировочные расходы)

Наименование \_\_\_\_\_  
 Табельный номер 9 734  
 Дата рождения 01.04.1983  
 Должность Главный специалист по системному ПО  
 ИНН \_\_\_\_\_  
 Пол Муж  
 Тел. рабочий \_\_\_\_\_  
 Образование ученая степень  
 Состояние в браке женат  
 Дополнительные сведения \_\_\_\_\_  
 Временная нетрудоспособность   
 Дата приема на работу 07.11.2006  
 Дата для отпуска 07.11.2006  
 Дата для выслуги \_\_\_\_\_  
 Метод подбора 222  
 Тип 222  
 Номер трудового договора 689  
 Трудовой договор \_\_\_\_\_  
 ФИО - Кому \_\_\_\_\_  
 ФИО - Кого \_\_\_\_\_

Паспорт гражданина РФ

Наименование	Копия
1 паспорт	

Военный билет

Наименование	Копия
1	

Диплом

Наименование	Специальность	Квалификация	Образовательное учреждение	Копия
1 диплом	Прикладные математика и физика	Степень бакалавра прикладных математики и физики	ОмГУ	
2 диплом	Прикладные математика и физика	Степень магистра прикладных математики и физики	ОмГУ им. Ф. М. Достоевского	
3 диплом кандидата наук		Кандидат физико-математических наук	Омский государственный университет им. Ф. М. Достоевского	

Повышение квалификации

Наименование	Копия
1 Oracle 11g. Передовые методы PL/SQL	

Трудовая книжка

Организация	Должность	Дата начала	Дата окончания	В общий стаж	В стаж по специальности	Для выслуги	Копия
1 ЗАО "ПИРС"	Инженер-программист 3 категории в отделе программного обеспечения	07.11.2006	02.07.2007	Да	Да		
2 ЗАО "ПИРС"	Инженер-программист 3 категории в отделе информационных систем	02.07.2007	01.01.2008	Да	Да		
3 ЗАО "ПИРС"	Инженер-программист 2 категории в отделе информационных систем	01.01.2008	01.04.2009	Да	Да		
4 ЗАО "ПИРС"	Инженер-программист 1 категории в отделе информационных систем	01.04.2009	01.07.2010	Да	Да		
5 ЗАО "ПИРС"	Ведущий инженер-программист, отдел информационных систем	01.07.2010	01.11.2010	Да	Да		
6 ЗАО "ПИРС"	Начальник группы, отдел информационных систем	01.11.2010	01.08.2014	Да	Да		
7 Проектный институт реконструкции и строительства объектов нефти и газа ЗАО "ПИРС"	Главный специалист по разработке КИС, отдел информационных систем	01.08.2014	07.10.2014	Да	Да		
8 Проектный институт реконструкции и строительства объектов нефти и газа ЗАО "ПИРС"	Главный специалист по системному ПО, отдел корпоративно-информационных систем	07.10.2014	01.04.2016	Да	Да		
9 Проектный институт реконструкции и строительства объектов нефти и газа ЗАО "ПИРС"	Главный специалист по системному ПО, отдел корпоративно-информационных систем	01.04.2016		Да	Да		

Сведения о воинском учете

Наименование	Воинское звание
1 воинский учет (Советский САО)	рядовой

Родственник

ФИО	Степень родства	Год рождения	Телефон
1	жена	1987	

Адрес места жительства

Наименование	Адрес	Почтовый индекс	Субъект РФ	Район	Город	Наименование населенного пункта	Улица	Дом	Корпус	Квартира
1 Адрес факт. проживания		644050	Омская обл		Омск Г					
2										

Аттестация

Наименование	Аттестационный лист	Файл	Характеристика	Дата аттестации
1 ведущий инженер-программист				25.06.2010
2 Инженер-программист 2 категории				24.12.2007

Отпуск

Вид отпуска
1 без сохранения заработной платы по разрешению работодателя
2 учебный без сохранения заработной платы
3 2007-2008 ежегодный
4 2008-2009 ежегодный
5 2008-2009 ежегодный
6 2011-2012 ежегодный
7 2011-2012 ежегодный

Полная информация о сотрудниках (с историей изменений)



Список табелей всех сотрудников по буквам ВСЕ

№ п/п	ФИО	Таб. №	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	Служ. п.	Нраб.	Сокр. д. (4)	Вых.	Бол.	Адм.от.	Дл.от.	Сокр. д. (6)	
			№ т-ля	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27									28
1		9705	8	8	8			8	8	к	к	к	к			8				8					
		1	8	8	8			8	8	8	8	8			8	8	8			18			4		
		2726	8	8	8			8	8	8	8	8			8					9					
		1	8	8	8			8	8	8	8	8			8	8	8			21					
		2755	8	8	8			8	8	8	8	8			8					9					
		1	8	8	8			8	8	8	8	8			8	8	8			21					
		9734	8	8	8			8	8	8	8	8			8					7					
		1	8	8	8			от	от	от	от	от	от	от	от	от	от			11	12				
		2722	8	8	8			от	от	от	от	от	от		от	от				5					
		1	от	от	от	от	от	от	8	8	8	8			8	8	8			14	11				
		2725	8	8	8			8	8	8	8	8			8					9					
		1	8	8	8			8	8	8	8	8			8	8	8			21					
		2740	8	8	8			8	8	8	8	8			8					9					
		1	8	8	8			8	8	8	8	8			8	8	8			21					



АО Проектный институт реконструкции и строительства объектов нефти и газа  
АО "П ИРС"

наименование организации

**ПРИКАЗ**  
(распоряжение)  
о направлении работника в командировку

Номер документа	Дата составления
531-ак	28.07.2016

Направить в командировку:

**Сенина Евгения Николаевна**

Табельный номер
2566

фамилия, имя, отчество

**ОТДЕЛ ОТОПЛЕНИЯ И ВЕНТИЛЯЦИИ**

структурное подразделение

Начальник отдела

должность (специальность, профессия)

Республика Марий Эл, г. Йошкар-Ола, Марийское РНУ

место назначения (страна, город, организация)

сроком на  календарных дней(-я)

с " 01 " августа 20 16 года по " 06 " августа 20 16 года

с целью ведения авторского надзора за объектами строительства по договору № 3.АН.1/4/7/16-П ИРС Этпты: 1.1. Авторский надзор [100%] (245376660)

Командировка за счет средств **АО Транснефть - Верхняя Волга**

Основание: **Служебное поручение №666 от 28.07.2016**  
служебное задание, другое основание (номер, дата)

Руководитель организации **Заместитель генерального директора по общим вопросам** **Начальник В.А.**  
должность личная подпись расшифровка подписи

С приказом (распоряжением) работник ознакомлен \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20 г.  
личная подпись

Новое письмо **Фенинец К.Ф.**

Тема

**Фенинец К.Ф. не настроил(а) переадресацию и отсутствует! Адресат Фенинец К.Ф. отсутствует по причине(нам): Отпуск. Док.: 197-о от 07.07.2016 (с 18.07.2016 по 14.08.2016)**

Новое письмо **Грешилов А.С.**

Презентация

**Переадресация: Грешилов А.С. --> Силин И.А. Адресат Грешилов А.С. отсутствует по причине(нам): Отпуск. Док.: 212-о от 18.07.2016 (с 25.07.2016 по 07.08.2016)**

Стандартные кадровые документы и приказы формируются автоматически. Информация используется в других модулях системы.



# МОП – Создание структуры проекта по шаблону

Магистральный нефтепровод Красноярск-Иркутск, Ду 1000 мм, 00,00-195,722 км, резервная нитка река КАН. Участок Рыбинская-Тайшет. 144,345км-151,21км. Красноярское РНУ. Реконструкция

ГИП:Паморзин В.И.

Файлы % Исполнитель

Плановые даты начала 11.04.2016 и окончания 29.04.2016 Сбросить

Наименование элемента состава проекта	Отм.	Исполнители
Том 1 ПЗ / Пояснительная записка	<input type="checkbox"/>	ОПС
Том 2 ППО / Проект полосы отвода. Текстовая и графическая часть	<input type="checkbox"/>	ОПС
Том 3.1 ТКР / Технологические и конструктивные решения линейного объекта. Искусственные сооружения. Те...	<input type="checkbox"/>	ТехО
Том 3.2 ТКР / Технологические и конструктивные решения линейного объекта. Искусственные сооружения. Те...	<input type="checkbox"/>	ТехО
Том 3.2 ТКР / Технологические и конструктивные решения линейного объекта. Искусственные сооружения. Гр...	<input type="checkbox"/>	ТехО
Том 4 ЗСС / Здания, строения и сооружения, входящие в инфраструктуру линейного объекта. Текстовая и гра...	<input type="checkbox"/>	СтрО
Том 5.1 ЭС / Система электроснабжения. Текстовая и графическая часть	<input type="checkbox"/>	ЭТО
Том 5.2 СС / Сети связи. Текстовая и графическая часть	<input type="checkbox"/>	ОКИПиА
Том 5.3 А / Автоматизация. Текстовая и графическая часть	<input type="checkbox"/>	ОКИПиА
Том 6 ПОС / Проект организации строительства. Текстовая и графическая часть	<input type="checkbox"/>	ОПОС
Том 7 ПОРД / Проект организации работ по сносу или демонтажу объектов капитального строительства. Тексто...	<input type="checkbox"/>	ОПОС
Том 8.1 ООС / Перечень мероприятий по охране окружающей среды. Текстовая часть	<input type="checkbox"/>	ОЗ
Том 8.2 ООС / Перечень мероприятий по охране окружающей среды. Графическая часть	<input type="checkbox"/>	ОЗ
Том 8.3 РЗ / Проект технической и биологической рекультивации нарушенных строительством земель. Текстов...	<input type="checkbox"/>	ОЗ
Том 9 ПБ / Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности. Текстовая и графическая часть	<input type="checkbox"/>	ОППБ
Том 10 СМ / Смета на строительство	<input type="checkbox"/>	СО
Том 11 РХР / Расчет ущерба рыбному хозяйству	<input type="checkbox"/>	
Том 12 ГОЧС / Инженерно-технические мероприятия ГО. Мероприятия по предупреждению ЧС	<input type="checkbox"/>	ОППБ
Том 13 ОТУ / Организация и условия труда работников. Управление производством предприятия	<input type="checkbox"/>	ТехО
Том 15 ДПБ / Декларация промышленной безопасности	<input type="checkbox"/>	ОППБ
Том 16 ЭИ / Эффективность инвестиций	<input type="checkbox"/>	ФО

Выполнение проектных работ

	Длит.	Начало	Окончание	Итог: %
План	15	11.04.2016	29.04.2016	
Факт	0			0% 0

Параметры Приложения Исполнители Сообщения

Документы Copy Paste Добавить Удалить

Анализ проекта

Запись об анализе и верификации

Команды Инструменты

Готовность к закрытию  
 Отчет по выданным заданиям в ДП  
 Завершить выполнение раздела  
 Запуск согласования тех. решений  
 Список технических решений  
 Отчет о тиражировании разделов  
 Пояснительные записки

применять в однотипных задачах  добавить выбранные записи

OK Отмена Расчёт Шаблоны... состав 87 Линейные объекты

Создание состава проекта на стадию Проект в соответствии с Постановлением 87 по шаблону (с возможностью использования разделов и файлов из ранее выполненных проектов)

Для возврата нажмите на отображаемый блок

# Структура проекта в Модуле организации производства

The screenshot displays the PIRS software interface. The top navigation bar includes 'ПИРС', 'Документы', 'Процессы', 'Система', and '144'. The main window title is 'МОП[Активный] ((пусто)(28.03.14) 148905288)'. The left pane shows a hierarchical tree structure under 'Изыскания' and 'Проектирование'. The right pane shows a table of correspondence with columns: 'План', 'Договор', 'Входящие', and 'Исходящие'.

План	Договор	Входящие	Исходящие
7250			
5880	Транснефть - Западная Сибирь	О несоответствии отметок	26.07.2016
5840	Транснефть - Западная Сибирь	О согласовании инструкции на ГИ	25.07.2016
5811	Транснефть - Западная Сибирь	О согласовании кабеля	22.07.2016
5810	Транснефть - Западная Сибирь	О согласовании бапластировки	22.07.2016
5809	Транснефть - Западная Сибирь	О несоответствии отметок	22.07.2016
5455	Транснефть - Западная Сибирь	О согласовании инструкции на ГИ	12.07.2016
5306	Транснефть - Западная Сибирь	О несоответствии отметок	07.07.2016
5282	Транснефть - Западная Сибирь	О согласовании лежневой дороги	06.07.2016
5114	Транснефть - Западная Сибирь	О внесении изменений	01.07.2016
5051	Транснефть - Западная Сибирь	О согласовании выноса кабеля	30.06.2016
5000	Транснефть - Западная Сибирь	О согласовании смет	29.06.2016
4707	Транснефть - Западная Сибирь	О направлении специалистов АН	20.06.2016
4633	Транснефть - Западная Сибирь	О согласовании ГАЗ	16.06.2016
4462	Транснефть - Западная Сибирь	О направлении специалиста авторского надзора	09.06.2016
3938	Транснефть - Западная Сибирь	О монтаже ГАЗ	25.05.2016
3820	Транснефть - Западная Сибирь	О направлении специалиста авторского надзора	23.05.2016
3736	Транснефть - Западная Сибирь	О согласовании типа АКП	19.05.2016
3205	Транснефть - Западная Сибирь	О согласовании	27.04.2016
3102	Транснефть - Западная Сибирь	О согласовании	25.04.2016
2897	Транснефть - Западная Сибирь	О направлении специалиста авторского надзора	18.04.2016
2738	Транснефть - Западная Сибирь	О направлении изменения в ЗП	12.04.2016
2615	Транснефть - Западная Сибирь	О согласовании временных переэдов	07.04.2016
2589	Транснефть - Западная Сибирь	О внесении изменений в ПСД	06.04.2016
2541	Транснефть - Западная Сибирь	О временном складировании леса	05.04.2016

Окно МОП представляет собой перечень основных этапов работ по объекту. Этап «Проектирование» открыт до задачи низшего уровня «Изменение ДПБ Текстовая часть» с вложенным файлом.

В правой части окна открыта панель со всей входящей перепиской по объекту.





# Разработка проекта - Работа с файлами

The screenshot displays a software interface for project development, likely a CAD or BIM application. The main window shows a project tree on the left with various tasks and files. A central window titled 'Файлы МОП - Windows Internet Explorer' displays a list of files with columns for 'Наименование', 'Размер', 'Дата/Время', and '%'. The selected file is '02\_ЛТ\_План ПК0+00-ПК5+3,6 Изм 261-14.dwg' with a size of 1 126 912 bytes and a date of 24.02.2015 16:45:28. To the right, a panel titled '03\_ЛТ\_Профиль монтаж' shows a table with columns for 'Длит.', 'Начало', 'Окончание', and 'Итог: %'. Below this, a 'История обращений к файлу+' panel lists 16 entries of file access, including dates, times, and user names. At the bottom, a 'Команды' panel shows 'Инструменты'.

Наименование	Размер	Дата/Время	%
Магистральный нефтепровод Красноярск-Иркутск, Ду 1000 мм, 00,00-195,722 км, резервная нитка река КАН. Участок Рыбинская-Тайшет. 144,345км-151,21км. Красноярское РНУ. Реконструкция			
Проектирование / Выполнение проектных работ Р / Линейная часть Л / 02_ЛТ_План ПК0+00-ПК5+3,6 Изм 261-14			
02_ЛТ_План ПК0+00-ПК5+3,6 Изм 261-14.dwg	1 126 912	24.02.2015 16:45:28	100
Проектирование / Выполнение проектных работ Р / Линейная часть Л / 03_ЛТ_Профиль монтаж			
03_ЛТ_Профиль монтаж.dwg	1 005 664	30.10.2014 15:27:12	80

Длит.	Начало	Окончание	Итог: %
План 63	06.08.2014	03.11.2014	
Факт 0	03.11.2014	03.11.2014	100% 100

История обращений к файлу+	Дата	Время	Имя
1. Изменение	29.07.16	08:56:11	Ситников Д.А.
2. Просмотр	22.07.16	16:45:44	Дрокина Г.В.
3. Просмотр	07.07.16	15:22:11	Кучерявый А.В.
4. Просмотр	18.05.16	12:18:21	Кушнаренко А.В.
5. Просмотр	09.03.16	18:22:33	Швецов П.В.
6. Просмотр	19.01.16	11:09:44	Дрокина Г.В.
7. Просмотр	19.01.16	11:06:22	Дрокина Г.В.
8. Просмотр	11.01.16	12:10:11	Макарова М.А.
9. Просмотр	12.05.15	09:20:00	Осинская Е.М.
10. Просмотр	12.05.15	09:19:11	Осинская Е.М.
11. Просмотр	21.04.15	12:46:22	Осинская Е.М.
12. Просмотр	05.03.15	15:02:44	Макарова М.А.
13. Просмотр	09.02.15	11:26:44	Давыдова А.С.
14. Просмотр	04.02.15	16:20:44	Степаненко Н.К.
15. Просмотр	03.02.15	15:21:44	Степаненко Н.К.
16. Просмотр	29.12.14	11:09:11	Королева О.В.

Создание файлов проекта происходит в среде КИС. Доступ к файлам возможен для любого участника проекта в соответствии с правами доступа. В центре слайда представлено основное окно работы с документами, взятыми в работу. Справа отображена история работы с файлом.

Для возврата нажмите на отображаемый блок



# Задания между отделами

**МОР[Активный] ((пусто)(24.03.16) 255520066)**

ГИП:Паморзин В.И.

Инструменты

Задание смежному отделу: СО

	Длит.	Начало	Окончание	Итого : %
План	10	26.05.2016	08.06.2016	
Факт	2	03.06.2016	06.06.2016	100% 100

Параметры | Приложения | Исполнители | Сообщения

**Л\_Ведомость объемов работ обетонированные трубы** DOC

% исп.: 100 Тип: РМ - рабочие материалы

Дата: 03.06.2016 12:06:10 Размер: 239 104 Место: Сервер

Задание смежному отделу

Задание в смежное подразделение: "СМЕТНЫЙ ОТДЕЛ" от "ОТДЕЛ ЛИНЕЙНЫХ СООРУЖЕНИЙ"

Название объекта: Капитальный ремонт подводного перехода МГ Ямбург-Западная граница, Ду1400мм, 1585-1585.6км, р.Чусовая, инв. №330 (Газопровод "Ямбург-Западная граница" от 1465,1км до 1585,8км), Гремячинское ЛПУ МГ

№ договора: ПИР/2016-024

ГИП: Паморзин В.И.

Задание: Для экономического обоснования выбранных средств баллаستировки выполнить сметный расчет по двум вариантам. 1 вариант - труба с балластирующими устройствами, 2 вариант - труба обетонированная. Результат направить в ОЛС.

Исходные данные

Выгрузить

№	Имя файла	Первонач. %
1	[100%] Л_Ведомость объемов работ обетонированные трубы.doc	100%
2	[100%] Л_Ведомость объемов работ.doc	100%
3	[100%] Спецификация обетонированные трубы.xls	100%
4	[100%] Спецификация.xls	100%

Особые условия

Срок выдачи задания: 06.06.2016

Срок выдачи продукции:

Задание создал: Кушнарченко А.В.  
Начальник группы: Кушнарченко А.В.  
Начальник отдела: Кучерявый А.В.  
Начальник смежного отдела: Бодвина Л.А.

0ЭКОНОМИЧЕСК  
100

Выдача заданий в смежные отделы производится по соответствующему шаблону процесса. Файлы, приложенные к заданию, система берет на контроль и, при взятии их на редактирование, рассылает оповещение в смежный отдел (Внимание! Данный файл взят на редактирование).



# Нормоконтроль - Карточка нормоконтроля

The screenshot displays a software interface for project management. The main window shows a project titled "Капитальный ремонт подводного перехода МГ Ямбург-Западная граница, Ду1400мм, 1585-1585.6км, р.Чусовая, инв. №330 (Газопровод "Ямбург-Западная граница" от 1465,1км до 1585,8км)". The left sidebar contains a tree view with categories like "Изыскания", "Проектирование", "Выпуск и передача продукции", "Акты на выполненные работы", and "Нормоконтроль продукции". The "Нормоконтроль продукции" section is expanded, showing a list of cards, with "Карточка нормоконтроля ПИР/ПП-16-008-ИЗИ-том 4.1.1" selected.

A dialog window titled "Нормоконтроль продукции[255521220]263880068 -- Диалоговое окно веб-страницы" is open, displaying a table of comments. The table has columns for "Лист", "Код несоответствия", and "Содержание замечания". The "Содержание замечания" column includes a "Ответ" field with a dropdown arrow.

Лист	Код несоответствия	Содержание замечания
3	18	Откорректировать наименование объекта
8	16П	(Ответ): Принято и откорректировано Постановление Правительства РФ от 19.02.1996 N 158 "О Красной книге Российской Федерации" - Документ утратил силу в связи с изданием Постановления Правительства РФ от 11.11.2015 N 1219
32, 39, 54, 56	13	(Ответ): Принято и откорректировано Откорректировать ссылку на порядковый номер в Списке использованных источников
33	16П	(Ответ): Принято и откорректировано Откорректировать наименование документов 160,161
39, 47, 54	13	(Ответ): Принято и откорректировано Откорректировать ссылку на таблицы
63	13	(Ответ): Принято и откорректировано Исправить нумерацию формул
86	16П	(Ответ): Принято и откорректировано Дополнить наименование ПНД Ф 14.1.2.105-97 Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений массовой концентрации летучих фенолов в природных и очищенных сточных водах фотометрическим методом после отгонки с водяным паром

Buttons "OK" and "Закрыть" are visible at the bottom of the dialog window.

В этапе «Нормоконтроль продукции» открыта карточка нормоконтроля.  
В правой части окна открыта панель с перепиской по данной карточке.

# Тиражирование продукции - Готовность к закрытию

**Готовность раздела к закрытию**

Объект: Капитальный ремонт подводного перехода МГ Ямбург-Западная граница, Ду1400мм, 1585-1585.6км, р.Чусовая, инв. №330 (Газопровод "Ямбург-Западная граница" от 1465,1км до 1585,8км),

Раздел: Выполнение проектных работ Р

ГИП: Паморзин В.И.

Легенда: ■ - полностью не готов ■ - работа не окончена ■ - полностью готов

Готовность раздела к закрытию **85%**

Контроль качества изоляции методом катодной поляризации КП [ЭТО]

Линейный трубопровод ЛТ [ОЛС]

Электрохимическая защита ЭХЗ [ЭТО]

Документы, возвращенные в МОП

- Ведомость объемов работ
- Спецификация
- 01\_Общие данные
- 02\_План расстановки средств ЭХЗ ПК1+35,5-ПК4+35,1. М1:500
- 03\_Монтажные схемы ЭХЗ
- 04\_Установка КИП на трубопроводе. Присоединение кабеля ЭХЗ к трубопроводу

Растиражированные файлы

Рассмотренные задания смежным отделам

- Задание смежному отделу: ОПОС (09.06.2016 18:11:01)
- Задание смежному отделу: СО (09.06.2016 18:16:22)
- Задание смежному отделу: ОЛС (14.06.2016 08:59:44)

Выполненные задания от смежных отделов

- Задание от ОЛС (03.06.2016 11:02:12)
- Задание от ОЛС (08.06.2016 12:21:36)

Сборник спецификаций оборудования, изделий и материалов ССО [ОЛС]

Сводная ведомость объемов работ СВОР [ОЛС]

Сметная документация СМ [СО]

План	Длительность	Начало	Окончание	Итого: %
16		26.05.2016	17.06.2016	
Факт	32	19.05.2016	04.07.2016	68% (68)

1. Назначение ответственным  
03.06.16 08:50 Скосырский К.Н.-Кушнаренко А.В.

2. Назначение ответственным  
03.06.16 10:28 Скосырский К.Н.-Хильшер О.С.

3. Назначение ответственным  
08.06.16 14:28 Кушнаренко А.В.-Кондрахин Р.С.

4. Линейный трубопровод ЛТ(Раздел - сроки+группы+главспецы)  
10.06.16 15:27 Ситников Д.А.-Володин А.А.

5. Линейный трубопровод ЛТ(Раздел - сроки+группы+главспецы)  
10.06.16 15:27 Ситников Д.А.-Кучерявый А.В.

6. Запрос печати документов  
24.06.16 14:23 Кушнаренко А.В.-Володин А.А.

7. Запрос печати документов  
24.06.16 14:23 Кушнаренко А.В.-Кучерявый А.В.

8. Запрос печати документов  
24.06.16 14:23 Кушнаренко А.В.-Черякова С.К.

9. Запрос печати документов  
24.06.16 14:23 Кушнаренко А.В.-Брюханова Э.Г.

10. Запрос на разрешение доступа к задаче  
04.07.16 15:32 Скосырский К.Н.-Паморзин В.И.

11. Запрос на разрешение доступа к задаче  
04.07.16 15:32 Скосырский К.Н.-Боргуль А.А.

12. Запрос на разрешение доступа к задаче  
04.07.16 15:32 Скосырский К.Н.-Миронов С.Ю.

13. Доступ к задаче (Линейный трубопровод ЛТ) открыт  
04.07.16 15:39 Миронов С.Ю.-Скосырский К.Н.

14. Запрос печати документов  
04.07.16 16:17 Володин А.А.-Черякова С.К.

15. Запрос печати документов  
04.07.16 16:17 Володин А.А.-Панова Н.А.

16. Запрос печати документов  
04.07.16 16:17 Володин А.А.-Брюханова Э.Г.

17. Запрос печати документов  
04.07.16 16:17 Володин А.А.-Кучерявый А.В.

Команды | Инструменты

Тиражирование раздела

Изменить плановые даты во всех задачах раздела

Актуальные файлы раздела

Угловой штамп

Согласовать удаление раздела

Заказ оборудования

Данные штампа для чертежей

Направление файлов раздела на тираж выполняет начальник группы с помощью специальной команды при 100% готовности, после чего раздел закрывается от возможности редактирования в нем документов.

Справа открыта панель истории сообщений и задач по разделу «Линейный трубопровод».



# Внешняя экспертиза в Модуле КИС

МОП[Активный] ((пусто)(28.03.14) 148905288) Инструменты

ГИП:Паморзин В.И. файлы % Исполнитель 06 Внешняя экспертиза ПСД АО "Транснефть-Западная Сибирь" вх.№11301 от 28.12.2015

Магистральный нефтепровод Красноярск-Иркутск, Ду 1000 мм, 00,00-195,722 км, резервная нитка река КАН. Участок Рыбинская-Тайшет. 144,345км-151,21км. Красноярское РНУ. Реконструкция

Рабочая группа проекта  
Общая характеристика объекта  
Закрепление ГИПа  
Техническое задание  
 ДС 02/1ПР-ТСМН/ПИРС  
 ДС АН 02/1ПР-ТСМН/ПИРС  
 ДС 02/1ПР-ТСМН/ПИРС/1  
 Изыскания  
 Проектирование  
 Нормоконтроль продукции  
 Выпуск и передача продукции  
 Акты на выполненные работы  
 01 Внешняя экспертиза ИИ ОАО "Транссибнефть" вх. №11301 от 28.12.2015  
 02 Внешняя экспертиза ПСД ОАО "Транссибнефть" вх. №11301 от 28.12.2015  
 03 Внешняя экспертиза ПСД ОАО "Транссибнефть" (КР) вх. №11301 от 28.12.2015  
 04 Внешняя экспертиза ПСД ФГБУ "Енисейрыбвод" от 28.12.2015  
 05 Внешняя экспертиза ИИ и ПСД ГГЭ ФАУ "Главгосэкс" от 28.12.2015  
 06 Внешняя экспертиза ПСД АО "Транснефть-Западная Сибирь" вх. №11301 от 28.12.2015  
 07 Внешняя экспертиза ПСД АО "Транснефть-Западная Сибирь" вх. №11301 от 28.12.2015  
 КОРРЕКТИРОВКА №261-14 от 28.11.2014 15:54:55  
 КОРРЕКТИРОВКА №313-14 от 29.12.2014 10:08:34  
 КОРРЕКТИРОВКА №78-15 от 04.03.2015 14:10:45  
 КОРРЕКТИРОВКА №310-15 от 29.12.2015 12:19:54  
 КОРРЕКТИРОВКА №118-16 от 18.04.2016 17:12:47  
 КОРРЕКТИРОВКА №179-16 от 04.07.2016 15:27:05

06 Внешняя экспертиза ПСД АО "Транснефть-Западная Сибирь" вх.№11301 от 28.12.2015  без раздела  свои  без ответов Добавить

№вХр	дата сн	№ листа	Содержание замечания	Ответы на замечание	Ссылка по внесенным изменениям	Примечание
1		02/1ПР-ТСМН/ПИРС-ПЗ, л	Отсутствует информация о балансодержателях и о ТУ на пересечение ВЛ, кабелей и полевых дорог.	ТУ на пересечения представлены в ТЗ на проектирование - Приложение Б, 2/1ПР-ТСМН/ПИРС-ПЗ		
2		02/1ПР-ТСМН/ПИРС-ЭХЗ.ВР, л 3	В ВР предусмотрено устройство трубопровода из хризотилцементных труб - 15 м. На плане трассы не обозначено место укладки труб. Указать место устройства трубопровода из хризотилцементных труб	Замечание рассмотрено. Кабели ЭХЗ прокладываются в хризотилцементной трубе в месте пересечения с трубопроводом и под дорогой. На листе 5 02/1ПР-ТСМН/ПИРС-ЭХЗ обозначено место укладки хризотилцементной трубы в районе ПК32+00. Внесена корректировка на плане- внесена надпись обозначающая хризотилцементную трубу.	02/1ПР-ТСМН/ПИРС-ЭХЗ Лист 5.	
3		02/1ПР-ТСМН/ПИРС-ЭХЗ.ВР, л 4	В ВР предусмотрено заземлителя вертикального из круглой стали диаметром 16 мм в количестве 20 шт. Согласно 02/1ПР-ТСМН/ПИРС-ЭХЗ лист 9 16 опор заземляются по схеме 1 (по 1-му вертикальному заземлителю на опору), 2 опоры заземляются по схеме 2 (3 вертикальных заземлителя на опору), итого 22. Привести в соответствие	Замечание принято частично. 02/1ПР-ТСМН/ПИРС-ЭХЗ лист 9- откорректировано количество вертикальных заземлителей на схеме 2, согласно ВР и спецификации, т.к опоры ВЛ по проекту приняты одноствочные, кол-во опор с одним вертикальным заземлителем -16 и 2 опоры с 2-мя заземлителями. Всего-20 заземлителей, что соответствует ведомости опор и спецификации.	02/1ПР-ТСМН/ПИРС-ЭХЗ лист 9	
4		02/1ПР-ТСМН/ПИРС-ЭХЗ, л	Отсутствует схема устройства анодного глубинного заземлителя.	Замечание не принято. Схема ГАЗ представлена на листе 8 02/1ПР-ТСМН/ПИРС-ЭХЗ Изм.261-14.		
5		02/1ПР-ТСМН/ПИРС-АС, л 2	Согласно чертежу при устройстве ограждения станции катодной защиты предусмотрено использование рубероида. В ведомости работ нет данных по этим работам. Привести в соответствие	Замечание принято Чертежи откорректированы	02/1	
6		02/1ПР-ТСМН/ПИРС-АС.ВР, л 2	В ВР на ограждение КИП прописан расход на 1 шт. Согласно 02/1ПР-ТСМН/ПИРС-АС лист 5 расход приведен на 5 КИП. Привести в соответствие	Замечание рассмотрено В ВР на ограждение КИП прописано "расход на 1 шт. всего 5шт"		
7		02/1ПР-ТСМН/ПИРС-ТКР2, л 3	Спецификация средств ЭХЗ не соответствует 02/1ПР-ТСМН/ПИРС-ЭХЗ лист 4. На плане отсутствует протяженный АЗ, КИП ПА31-3 на ПК28+92. Привести в соответствие	Замечание не принято. По Изм.261-14 листы 02/1ПР-ТСМН/ПИРС-ТКР2.ГЧ и лист 4 02/1ПР-ТСМН/ПИРС-ЭХЗ Изм.261-14 соответствуют. ПА3 показан на листе 4 02/1ПР-ТСМН/ПИРС-ТКР2.ГЧ. Изм.261-14, и на листе 5 02/1ПР-ТСМН/ПИРС-ЭХЗ Изм.261-14. ПА3 обозначен синим цветом.		
8		02/1ПР-ТСМН/ПИРС-ТКР2, л 4	Перечень средств ЭХЗ не соответствует 02/1ПР-ТСМН/ПИРС-ЭХЗ лист 5: Кол-во и маркировка кабеля разные Кол-во и маркировка СКИП разные УКЗН указано в одном перечне Выпрямитель с автоматическим поддержанием указан в одном перечне Кол-во трубы гибкой разное Кол-во и маркировка заземлителей магнетитовых разные БПИ-2 в одном перечне.	Замечание рассмотрено. Согласно Изм.261-14 Объемы на л.4 02/1ПР-ТСМН/ПИРС-ТКР2.ГЧ и на л.5 02/1ПР-ТСМН/ПИРС-ЭХЗ соответствуют.		

Осинская Е.М. 20.01.2016 12:36:51  
Осинская Е.М. 20.01.2016 12:35:51  
Осинская Е.М. 20.01.2016 12:35:09  
Осинская Е.М. 20.01.2016 10:47:06  
Осинская Е.М. 12.01.2016 13:59:51  
Осинская Е.М. 11.01.2016 16:18:33

Окно Модуля внешней экспертизы позволяет параллельно обрабатывать замечания. Во всплывающем меню отображается информация о специалисте, вносившем ответ на замечание.

# Внесение изменений - Варианты проекта

The screenshot shows a software interface for project management. The main window is titled 'МОП[Активный] ((пусто)(28.03.14) 148905288)'. It features a left sidebar with a project tree, a central pane for files and their executors, and a right pane for a Gantt chart. A dialog box titled 'Варианты проекта' is open, displaying a list of project variants. The dialog also includes fields for 'Основание', 'Наименование', 'Дата создания', 'Дата контроля', and 'Лист согласований'. The Gantt chart shows a task 'scan\_16\_07\_01\$16\_55\_16' with a duration of 4 days, starting on 04.07.2016 and ending on 07.07.2016, with a 100% completion rate.

Длит.	Начало	Окончание	Итог : %
0			
4	04.07.2016	07.07.2016	100% 100

**Варианты проекта**

- (пусто) (28.03.2014 16:12)11
  - Вариант перед корректировкой от 04.03.15 13:36 (04.03.2015 13:36)11
  - Вариант перед корректировкой от 04.07.16 15:13 (04.07.2016 15:13)11
  - Вариант перед корректировкой от 18.04.16 14:45 (18.04.2016 14:45)11
  - Вариант перед корректировкой от 28.11.14 14:37 (28.11.2014 14:37)11
  - Вариант перед корректировкой от 29.12.14 09:57 (29.12.2014 09:57)11
  - Вариант перед корректировкой от 29.12.15 11:47 (29.12.2015 11:47)11

Buttons: +, ✓, ✗, [icon], OK, Отмена

Система контролирует каждую версию проекта и открывает доступ к корректировке файлов при взятии нового изменения. В любой момент можно получить требуемую версию проекта в целом с помощью окна «Варианты проекта». Варианты создаются на основании соответствующих документов.

Для возврата нажмите на отображаемый блок





№ Таблица 1 - Физико-химические свойства нефтепродуктов Сохранить 103-1159/1-ПЗ 1 ПЗ

Показатель	Значение	
	топливо для реактивных двигателей марки ТС-1	дизельное топливо Л-0,2-62
Плотность при 20 °С, кг/м <sup>3</sup>	не менее 780	не более 860
Кинематическая вязкость, м <sup>2</sup> /с, - при температуре 20 °С - при температуре минус 40 °С	1,3*10 <sup>-6</sup> 8*10 <sup>-6</sup>	3,0*10 <sup>-6</sup> -6,0*10 <sup>-6</sup>
Температура выкипания, °С	130-280	200-360
Температурный предел воспламенения, °С:		
- нижний	25	69
- верхний	65	119
Температура самовоспламенения, °С	220	300
Температура вспышки, не ниже, °С	28	62
Малотоксичное вещество, класс опасности	4	4
Предельно допустимая концентрация паров γ/в в воздухе рабочей зоны, мг/м <sup>3</sup>	300	300
Массовая доля общей серы, не более, %	0,2	0,2
Массовая для меркаптановой серы, не более, %	0,003	0,01
<i>Дополнительно:</i>		
Концентрационные пределы взрываемости, %:		
- нижний	1,5	
- верхний	8,0	
Температура замерзания, °С	минус 60	минус 10

103-1159/1-ПЗ 1 ПЗ

- Основание для разработки проектной докумен
- Исходные данные и условия для подготовки пр
- Сведения о функциональном назначении объек
- 1 Таблица 1 - Физико-химические свойства неф**
- Сведения о потребности объекта капитальног
- Данные о проектной мощности объекта капита
- Сведения о сырьевой базе, потребности произ
- Сведения о комплексном использовании сырья
- Сведения о земельных участках, изымаемых в
- Сведения о размере средств, требующихся для
- Сведения об использованных в проекте изобре
- Технико-экономические показатели проектиру
- Сведения о наличии разработанных и согласов
- Данные о численности работников и их профе
- Компьютерные программы, которые использов
- Сведения о предполагаемых затратах, связанн
- Соответствие проектной документации задани

В процессе опытной эксплуатации находится «Модуль формирования сборок текстовых документов»

КОРРЕКТИРОВКА [Активный]

ГИП:Смашнов И.А.

	Нач. факт	Оконч. факт	Исполнитель	%
Пл АУТН-1 на ОНПЗ				
Закрепление ГИПа	13.09.2012	20.09.2012	БЮРО ГИПОВ	100
Техническое задание	13.09.2012	13.09.2012	БЮРО ГИПОВ	100
ОНЗ-14/07000/00735/Р/31	13.09.2012	13.09.2012	ОД	100
Изыскания	03.09.2012	03.12.2012	ДИз	100
Проектирование	11.06.2014		ДКП	99,9
Задание на проектирование	12.06.2014	12.06.2014	УГИП	100
Задание на обследование	27.04.2015	28.04.2015	БЮРО ГИПОВ	100
Задание на проектирование АСДУЗ	31.08.2015	14.09.2015	БЮРО ГИПОВ	100
Исходные данные	11.06.2014	11.06.2014	БЮРО ГИПОВ	100
Выполнение проектных работ Р	01.07.2014		ДКП	99,37
Генеральный план ГП	29.07.2014	17.05.2016	ГПИТ	100
01 ГП Общие данные изм_9-16	29.07.2014	30.10.2015	ГПИТ	100
02 ГП Площадка АУТН-1_План демонтажа	02.03.2015	11.11.2015	ГПИТ	100
03 ГП Площадка АУТН-1_Разбивочный план	29.07.2014	11.11.2015	ГПИТ	100
04 ГП Площадка АУТН-1_План организации рельефа	02.03.2015	30.10.2015	ГПИТ	100
05 ГП Площадка АУТН-1_План земляных масс изм_9-16	02.03.2015	30.10.2015	ГПИТ	100
06 ГП Площадка АУТН-1_Сводный план инженерных сетей изм_9-16	02.03.2015	30.10.2015	ГПИТ	100
07 ГП Площадка АУТН-1_План благоустройства территории	02.03.2015	30.10.2015	ГПИТ	100
08 ГП Площадка навеса_Разбивочный план	11.09.2015			
09 ГП Площадка навеса_План организации рельефа	02.03.2015			
10 ГП Площадка навеса_План земляных масс	02.03.2015			
11 ГП Площадка навеса_Сводный план инженерных сетей	02.03.2015			
12 ГП Площадка навеса_План благоустройства территории	02.03.2015			
13 ГП Ведомость объемов строительных и монтажных работ изм_9-16	02.03.2015			
Изм_248-15 (аннулирован с выпуском изм 9-16)	04.12.2015			
Изм 9-16	02.02.2016			
Папка заданий от смежных отделов	26.03.2015			
Папка заданий смежным отделам	07.04.2015			
проработки	14.07.2015			
Вагонные весы. Железнодорожный путь необщего пользования ПЖ (Стройжд проект)	07.05.2015			
Вагонные весы. Конструкции железобетонные ЮК	29.05.2015			
Вагонные весы. Отопление, вентиляция и кондиционирование	30.06.2015			
Маневровая установка. Технологическое оборудование ТО	08.06.2015			
Маневровая установка. Силовое электрооборудование и электроосвещение ЭМО	22.06.2015			
Маневровая установка. Архитектурно-строительные решения 04-АС	15.07.2015			
Маневровая установка. Конструкции железобетонные 04-ЮК	02.03.2015			
Маневровая установка. Конструкции железобетонные. 04.1-ЮК1	02.03.2015			
Маневровая установка. Конструкции металлические 04-КМ	22.06.2015			
АУТН. Технологическое оборудование 01-ТО	17.06.2015			
АУТН. Водопровод и канализации 01-ВК	23.06.2015			
АУТН. Пожаротушение 01-ПТ	23.06.2015	23.11.2015	ОВИк	100
АУТН. Силовое электрооборудование и электроосвещение 01-ЭМО	23.06.2015	30.10.2015	ЭТО	100
АУТН. Архитектурно-строительные решения 01-АС	18.06.2015	09.02.2016	СтрО	100
АУТН. Конструкции железобетонные 01-ЮК	22.06.2015	30.10.2015	СтрО	100
АУТН. Конструкции железобетонные 01-ЮК1	22.06.2015	30.10.2015	СтрО	100

08 ГП Площадка навеса\_Разбивочный план

	Длит.	Начало	Окончание	Итог : %
План	171	02.03.2015	30.11.2015	
Факт	36	11.09.2015	30.11.2015	100% 100

Параметры | Приложения | Исполнители | Сообщения

Площадка навеса\_Общий DWG

% исп.: 80 Тип: РМ - рабочие материалы К

Дата: 11.11.2015 16:50:28 Размер: 8 091 438 Место: Сервер

Смотреть документ | Изменить документ

Документы

Наименование	Размер	Дата
Площадка навеса_Общий.dwg	8 091 438	11.11.15 16:50
Сводный_Петон.jpg	2 385 325	11.09.15 14:51
Сводный_Петон.jpg	2 385 325	11.09.15 14:51
08 ГП Площадка навеса_Разбивочный план.dwg	7 680 282	11.11.15 16:47
Сводный_Петон.jpg	2 385 325	11.09.15 14:51

Формирование чертежей в AutoCAD из нескольких файлов КИС с помощью механизма внешних ссылок