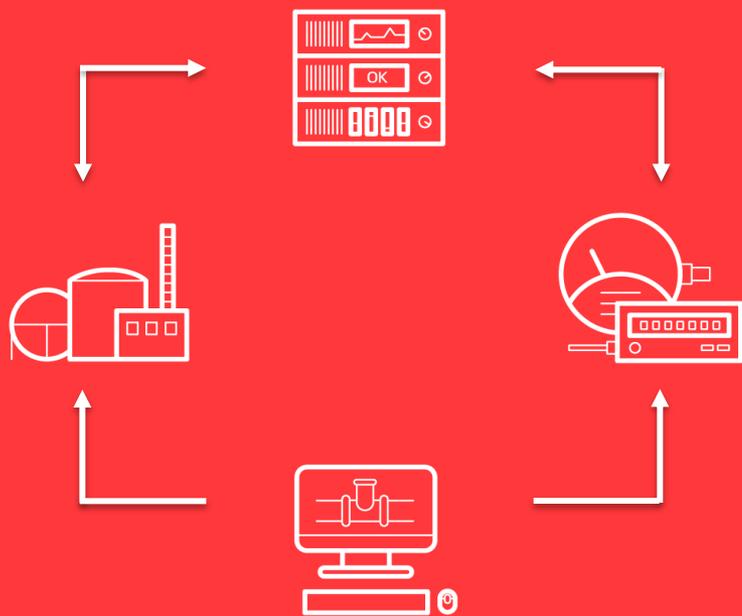


Проектная деятельность ООО НТФ «БАКС»



Докладчик:

*Начальник проектного отдела
Департамента проектов и
автоматизации*

И.М.Панкрушин

Комплексное проектирование



Разрешительные документы для проведения проектных работ



Разработка проектной и рабочей документации ведется согласно актуальных ГОСТ, СНИП и ФЗ

Автоматизация работы с нормативными документами в процессе проектирования

10 .com
NORMACS ПЛАТФОРМА 3.0
СИСТЕМА НОРМАТИВОВ

© ЗАО "Нанософт", 2010-2016. Версия 3.0.27.242, сетевая, № NRMS10-30263
Зарегистрировано на: ООО НТФ «БАКС», ИНН: 6311007747, Дилер: Софт Сагара,
Приложение запущено 05.08.2016 в 11:54:56 (0 час. 0 мин. назад)

Этапы проведения проектных работ

- 1) **Обследование объекта, сбор исходных данных**
- 2) **Совместное составление (корректировка) ТЗ с Заказчиком**
- 3) **Проведение инженерных изысканий**
- 4) **Разработка проектной документации**
- 5) **Разработка рабочей документации**
- 6) **Проведение необходимых экспертиз, предусмотренных ТЗ**
- 7) **Тиражирование документации**
- 8) **Передача Заказчику**

Разработка проектной документации согласно постановлению Правительства РФ №87

- "Пояснительная записка (ПЗ) " ;
- " Схема планировочной организации земельного участка (ПЗУ) " ;
- " Архитектурные решения (АР) " ;
- " Конструктивные и объемно-планировочные решения (КР) " ;
- "Система электроснабжения";
- "Система водоснабжения";
- "Система водоотведения";
- "Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха, тепловые сети";
- "Сети связи";
- "Система газоснабжения";
- "Технологические решения".
- "Технологические решения".
- "Автоматизация комплексная«
- "Проект организации строительства«(ПОС)
- "Проект организации работ по сносу или демонтажу объектов кап.строительства " ;
- "Перечень мероприятий по охране окружающей среды" ;
- "Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности" ;
- "Смета на строительство объектов капитального строительства " ;

Иная документация в случаях, предусмотренных федеральными законами

Разработка рабочей документации согласно ГОСТ 21.1101-2013

Марки основных комплектов рабочих чертежей:

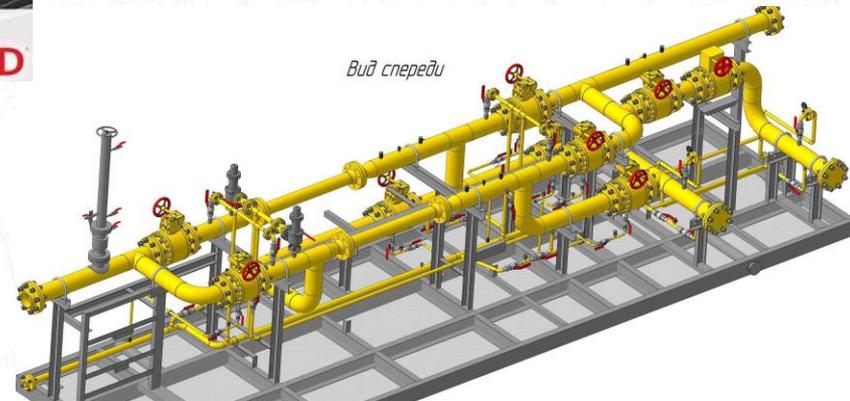
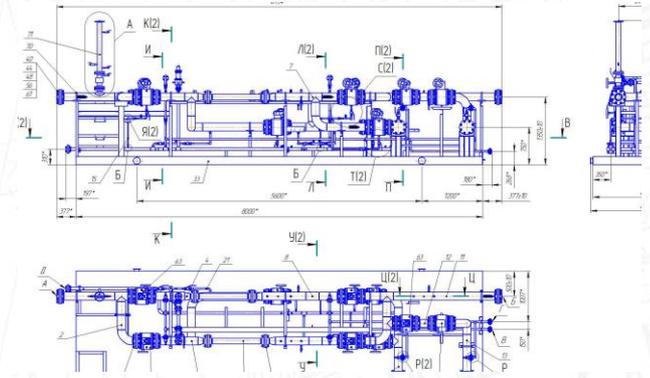
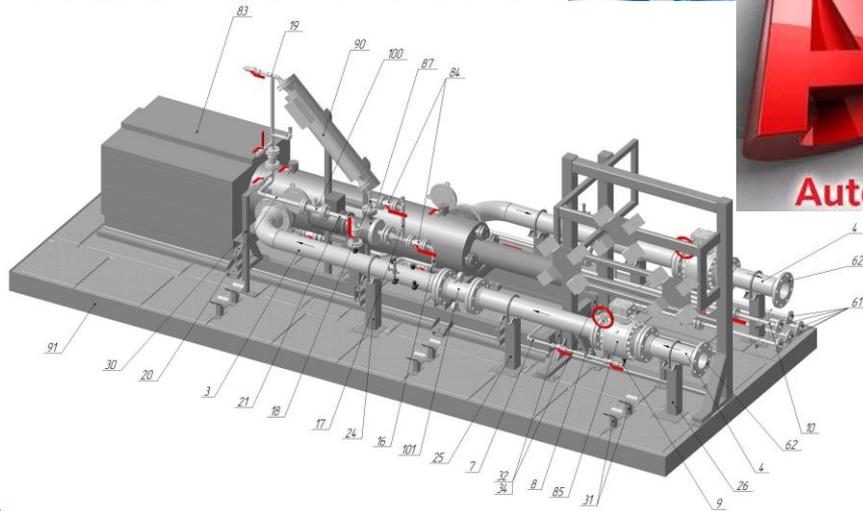
- Технология производства (ТХ)
- Генеральный план (ГП)
- Архитектурно-строительные решения (АС)
- Конструкции железобетонные (КЖ)
- Конструкции металлические (КМ)
- Водоснабжение и канализация (ВК)
- Отопление, вентиляция и кондиционирование (ОВ)
- Силовое электрооборудование (ЭМ)
- Радиосвязь, радиовещание и телевидение (РТ)
- Пожарная сигнализация (ПС)
- Пожаротушение (ПТ)
- Охранная и охранно-пожарная сигнализация (ОС)
- Наружные газопроводы (ГСН)
- Электроснабжение (ЭС)
- Автоматизация комплексная (АК,АСУ)

Технологии, применяемые при проектировании, САПР

Проектирование ведется с применением современных передовых технологий, САПР, а также, с применением специализированной техники.

Разработка документации осуществляется в системах автоматизированного проектирования, таких, как:

- Компас;
- AutoCad;
- E-Plan



Стадийность разработки технорабочего проекта

Разработка технорабочего проекта ведется согласно ГОСТ 34.201-89 «Виды комплектности и обозначения документов при создании автоматизированных систем», а так же, согласно ГОСТ 21.408-2013 «Правила выполнения рабочей документации автоматизации технологических процессов»

Виды разрабатываемых обеспечений:

- Общесистемные решения;
- Организационное обеспечение;
- Информационное обеспечение;
- Техническое обеспечение;
- Математическое обеспечение;
- Программное обеспечение;
- Метрологическое обеспечение

Благодарю за внимание !

ООО НТФ «БАКС»

АДРЕС: ПРОСПЕКТ КИРОВА, 22, САМАРА, 443022, РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ТЕЛ/ФАКС: +7 (846) 267-38-12

E-MAIL: INFO@BACS.RU

WEB: WWW.BACS.RU