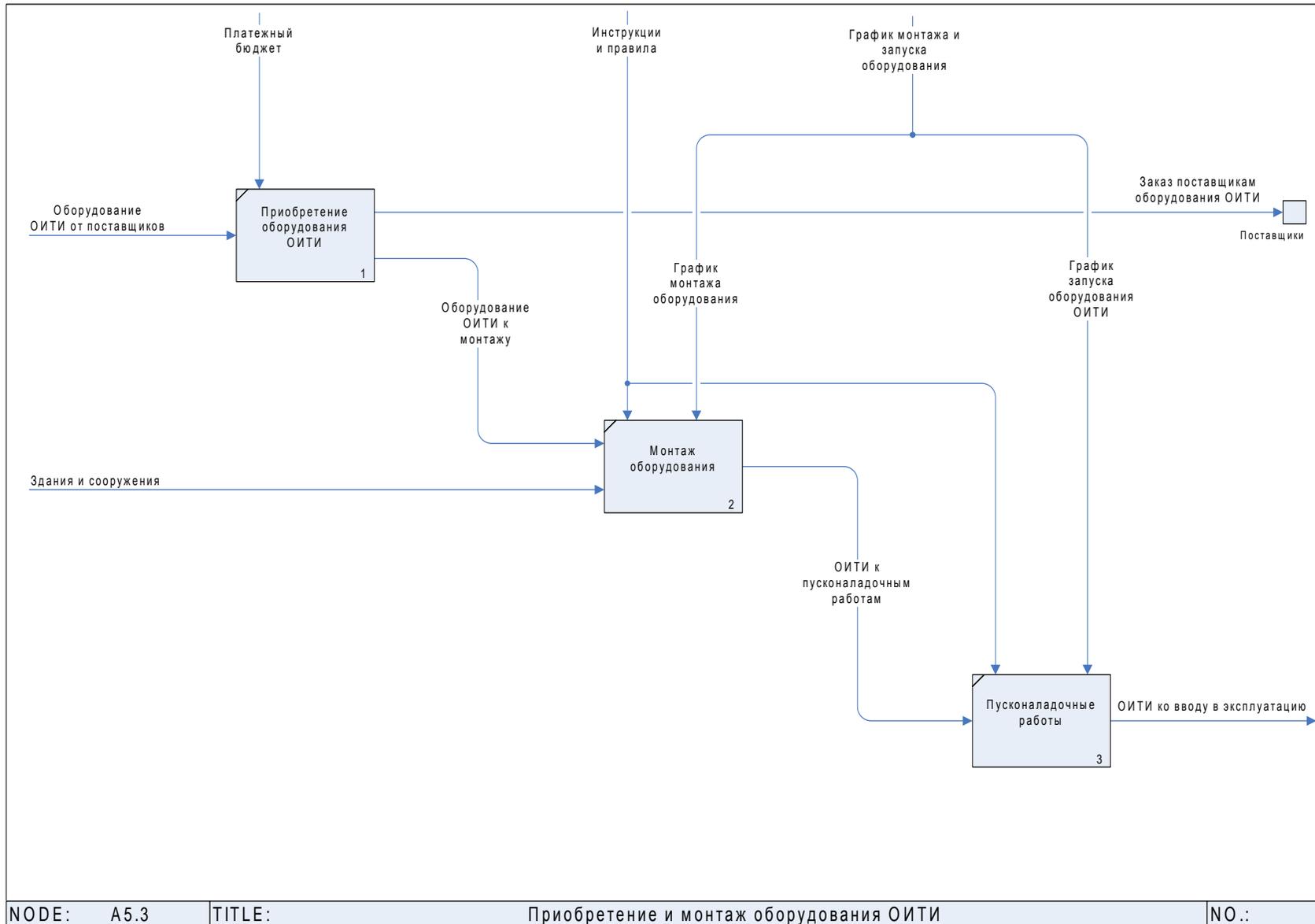


A5.3 Приобретение и монтаж оборудования ОИТИ



Владелец процесса

- Главный энергетик (Служба главного энергетика)

Исполнители процесса

- Служба главного энергетика (Техническая дирекция)

Результат выполнения: ОИТИ, готовые ко вводу в эксплуатацию

Нормативно-методическая и плановая документация

- График запуска оборудования ОИТИ
- График монтажа оборудования ОИТИ
- Инструкция по допуску в эксплуатацию новых и реконструированных электрических установок, теплотребляющих установок и тепловых сетей
- Межотраслевые правила по охране труда при эксплуатации электроустановок
- Методическая документация в строительстве
- Платежный бюджет
- Положение о службе главного энергетика
- Правила безопасности в газовом хозяйстве ПБ 12-368-00
- Правила технической эксплуатации тепловых установок
- Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей
- Правила устройства и безопасной эксплуатации паровых и водогрейных котлов
- Правила устройства электроустановок
- Проект ОИТИ
- Спецификация ОИТИ
- СТП 403-2002 "Проектирование и разработка. Порядок разработки технико-экономического обоснования на стадии технического проекта"
- СТП 436-2005 "Анализ данных. Общие положения к анализу данных."
- Строительные нормы и правила
- Чертеж инженерных коммуникаций
- Чертеж ОИТИ

Входы процесса

№	Вход	Объекты	Поступает от	
			Исполнитель	Процесс/Внешняя среда
1.	Здания и сооружения	Здания	Орг-я и вып-е строительных работ - исп	А5.2.3 Организация и выполнение

№	Вход	Объекты	Поступает от	
			Исполнитель	Процесс/Внешняя среда
		Сооружения		строительных работ
2.	Оборудование ОИТИ от поставщиков	Газо/паро/трубопровод Кабельные системы Канализационная система Компрессора Распределительные пункты Система водоснабжения Электрические подстанции	Заместители начальника ОМТС по основным и вспом. материалам	А6.5.3 Приемка и первичный контроль качества

Выходы процесса

№	Выход	Объекты	Передается	
			Получатель	Процесс/Внешняя среда
1.	Заказ поставщикам оборудования ОИТИ	Заказ поставщикам оборудования ОИТИ	Поставщики	Поставщики
2.	ОИТИ ко вводу в эксплуатацию	Газо/паро/трубопровод Здания Кабельные системы Канализационная система Компрессора Распределительные пункты Система водоснабжения Сооружения Электрические подстанции	Ввод ОИТИ в эксп. - исполнители	А5.4.1 Внутренняя приемка ОИТИ

Управление процесса

№	Вход	Объекты	Поступает от	
			Исполнитель	Процесс/Внешняя среда
1.	График монтажа и запуска оборудования	График запуска оборудования ОИТИ График монтажа оборудования ОИТИ	Зам. главного инженера по кап. строительству и ремонту и главный энергетик	А5.1.5 Проектирование ОИТИ

№	Вход	Объекты	Поступает от	
			Исполнитель	Процесс/Внешняя среда
2.	Инструкции и правила	<p>Инструкция по допуску в эксплуатацию новых и реконструированных электрических установок, теплотребляющих установок и тепловых сетей</p> <p>Межотраслевые правила по охране труда при эксплуатации электроустановок</p> <p>Методическая документация в строительстве</p> <p>Положение о службе главного энергетика</p> <p>Правила безопасности в газовом хозяйстве ПБ 12-368-00</p> <p>Правила технической эксплуатации тепловых установок</p> <p>Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей</p> <p>Правила устройства и безопасной эксплуатации паровых и водогрейных котлов</p> <p>Правила устройства электроустановок</p> <p>СТП 403-2002 "Проектирование и разработка. Порядок разработки технико-экономического обоснования на стадии технического проекта"</p> <p>СТП 436-2005 "Анализ данных. Общие положения к анализу данных."</p> <p>Строительные нормы и правила</p>		{Туннель}
3.	Платежный бюджет	Платежный бюджет	Начальник отдела финансового анализа и планирования	А8.4.5 Балансировка платежного бюджета
4.	Проектная документация ОИТИ	<p>Проект ОИТИ</p> <p>Спецификация ОИТИ</p> <p>Чертеж инженерных коммуникаций</p> <p>Чертеж ОИТИ</p>	Зам. главного инженера по кап. строительству и ремонту и главный энергетик	А5.1.5 Проектирование ОИТИ

Описание подпроцессов

№	Процесс	Владелец	Исполнители	Входы			Выходы	
				Тип	Название	Объекты	Название	Объекты
1.	А5.3.1 Приобретение оборудования ОИТИ	Главный инженер	Главный энергетик	Вход	Оборудование ОИТИ от поставщиков	Газо/паро/трубопровод Кабельные системы Канализационная система Компрессора Распределительные пункты Система водоснабжения Электрические подстанции	Заказ поставщикам оборудования ОИТИ	Заказ поставщикам оборудования ОИТИ
				Управление	Платежный бюджет	Платежный бюджет		
2.	А5.3.2 Монтаж оборудования	Главный энергетик	Служба главного энергетика	Вход	Здания и сооружения	Здания Сооружения	ОИТИ к пусконаладочным работам	Газо/паро/трубопровод Кабельные системы Канализационная система Компрессора
					Оборудование ОИТИ к монтажу	Газо/паро/трубопровод Кабельные системы Канализационная		

№	Процесс	Владелец	Исполнители	Входы			Выходы	
				Тип	Название	Объекты	Название	Объекты
						система Компрессора Распределительные пункты Система водоснабжения Электрические подстанции		Распределительные пункты Система водоснабжения Электрические подстанции
				Управление	График монтажа оборудования	График монтажа оборудования ОИТИ		
					Инструкции и правила	Инструкция по допуску в эксплуатацию новых и реконструированных электрических установок, теплопотребляющих установок и тепловых сетей Межотраслевые правила по охране труда при эксплуатации электроустановок Методическая документация в строительстве Положение о службе главного энергетика Правила безопасности в газовом хозяйстве ПБ 12-368-00 Правила		

№	Процесс	Владелец	Исполнители	Входы			Выходы	
				Тип	Название	Объекты	Название	Объекты
						технической эксплуатации тепловых установок Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей Правила устройства и безопасной эксплуатации паровых и водогрейных котлов Правила устройства электроустановок СТП 403-2002 "Проектирование и разработка. Порядок разработки технико-экономического обоснования на стадии технического проекта" СТП 436-2005 "Анализ данных. Общие положения к анализу данных." Строительные нормы и правила		
3.	A5.3.3 Пусконаладочные	Главный энергетик	Служба главного энергетика	Вход	ОИТИ к пусконаладочным	Газо/паро/трубопровод	ОИТИ ко вводу в эксплуатацию	Газо/паро/трубопровод

№	Процесс	Владелец	Исполнители	Входы			Выходы	
				Тип	Название	Объекты	Название	Объекты
	работы				работам	Кабельные системы Канализационная система Компрессора Распределительные пункты Система водоснабжения Электрические подстанции		Здания Кабельные системы Канализационная система Компрессора Распределительные пункты Система водоснабжения Сооружения Электрические подстанции
				Управление	График запуска оборудования ОИТИ	График запуска оборудования ОИТИ		
					Инструкции и правила	Инструкция по допуску в эксплуатацию новых и реконструированных электрических установок, теплопотребляющих установок и тепловых сетей Межотраслевые правила по охране труда при эксплуатации электроустановок Методическая документация в строительстве Положение о службе главного энергетика Правила безопасности в		

№	Процесс	Владелец	Исполнители	Входы			Выходы	
				Тип	Название	Объекты	Название	Объекты
						газовом хозяйстве ПБ 12-368-00 Правила технической эксплуатации тепловых установок Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей Правила устройства и безопасной эксплуатации паровых и водогрейных котлов Правила устройства электроустановок СТП 403-2002 "Проектирование и разработка. Порядок разработки технико- экономического обоснования на стадии технического проекта" СТП 436-2005 "Анализ данных. Общие положения к анализу данных." Строительные нормы и правила		

