



Референс-лист основных работ по наладке оборудования АСУТП

Заказчик	Технологические объекты	АСУТП	Виды выполняемых работ
ООО «КИНЕФ», г. Кириши, Россия	<p>Завод Глубокой Переработки Нефти: Установки объекта 430-10-«Комбинированная установка переработки мазута» в составе:</p> <p>Секция 1000 (Вакуумная дистилляция.),</p> <p>Секция 2000 (Гидрокрекинг),</p> <p>Секция 3000 (Висбрекинг),</p> <p>Секция 4100 (Производство водорода),</p> <p>Секция 4200 (Концентрирование водорода),</p> <p>Секция 5100 (Очистка сточных вод),</p> <p>Секция 5200 (Отпарка кислой воды),</p> <p>Секция 5800 (Инженерные системы).</p> <p>430-11 и 430-12-Резервуарный парк комбинированной установки глубокой переработки мазута</p> <p>430-14-Резервуарный парк обессоленной воды;</p> <p>430-15-Насосная подачи нефтепродуктов на комбинированную установку глубокой переработки мазута;</p> <p>430-16-Промпарк кислой воды;</p>	Распределенная система управления с системами ПАЗ и газообнаружения на базе EXPERION PKS ф.Honeywell	Пусконаладочные работы в части систем автоматизации технологии производства (включая КИПиА), систем газообнаружения и систем ПАЗ

Заказчик	Технологические объекты	АСУТП	Виды выполняемых работ
	<p>430-25-Насосная перекачки обессоленной воды;</p> <p>672-20-Установка производства элементарной серы с узлом регенерации насыщенного раствора ДЭА производительностью 75,0 тыс. т./год;</p> <p>Завод Глубокой Переработки Нефти: объекты общезаводского хозяйства в составе:</p> <p>730-30-Азотная станция и парк газгольдеров азота;</p> <p>740-20-Воздушная компрессорная;</p> <p>862-34-Узел обратного водоснабжения;</p> <p>872-21-Операторная объектов общезаводского хозяйства;</p> <p>880-14-Конденсатная станция с теплоцентром;</p> <p>901-05/1-Склад свежих катализаторов и реагентов в мелкой таре с зарядной станцией;</p> <p>901-05/2-Склад отработанных катализаторов и сменных фильтроэлементов;</p> <p>901-09-Узел приёма и хранения щёлочи и аммиачной воды;</p> <p>901-10-Узел отгрузки сжиженного аммиака;</p> <p>930-01-Межцеховые коммуникации</p> <p>930-09,10-Факельное хозяйство;</p> <p>930-20-Установка утилизации углеводородных газов</p> <p>872-02-Сети связи и сигнализации</p>		

ООО «КИНЕФ»,

Комплекс производства

Распределенная

Пусконаладочные

Заказчик	Технологические объекты	АСУТП	Виды выполняемых работ
г. Кириши, Россия	высокооктановых компонентов бензина ЛК-2Б. Объекты: 310-10 «Комбинированная установка ЛК-2Б», 930-01 «Межцеховые коммуникации», 310-11 «Промпарк №1», 310-12 «Промпарк №2», 310-13 «Промпарк №3»	система управления с системами ПАЗ и газообнаружения на базе EXPERION PKS ф.Honeywell	работы в части систем автоматизации технологии производства (включая КИПиА), систем газообнаружения и систем ПАЗ
ООО «КИНЕФ», г. Кириши, Россия	Установка гидроочистки Л-24-10/2000	Распределенная система управления с системами ПАЗ и газообнаружения на базе EXPERION PKS ф.Honeywell.	Пусконаладочные работы в части систем автоматизации технологии производства (включая КИПиА), систем газообнаружения и систем ПАЗ, систем автоматизации общеобменной вентиляции
ООО «КИНЕФ», г. Кириши, Россия	<p>Капитальный ремонт, техническое перевооружение, модернизация с частичной заменой оборудования:</p> <p>Установок первичной переработки нефти: ЭЛОУ-АТ-1, ЭЛОУ-АТ-6, ЭЛОУ-АВТ-2, ЭЛОУ-АВТ-6.</p> <p>Установок риформинга: Л-35 11/300, Л-35-11/600, ЛЧ-35-11/600, ЛЧ-35-11/1000.</p> <p>Установок гидроочистки: Л-24/6, ЛГ-24/7, ЛЧ-24/9-2000, Л-24-10/2000.</p> <p>Установок получения би-тума: 19/6 и 19/10.</p> <p>Резервуарных парков смешения нефтепродуктов.</p> <p>Установки получения ор-то-парахсилолов.</p> <p>Установки получения суммарных ксилолов.</p> <p>Газофракционной установки (ГФУ).</p> <p>Водородно-факельного хозяйства.</p>	Распределенные системы управления (PCY и ПАЗ) фирм Honewell, Siemens, ABB, Toshiba, Emerson	Пусконаладочные работы в части систем автоматизации технологии производства (включая КИПиА), систем газообнаружения и систем ПАЗ

Заказчик	Технологические объекты	АСУТП	Виды выполняемых работ
	<p>Установок Парекс-1 и 2.</p> <p>Установок получения сер-ной кислоты (УПСК-1 и 2).</p> <p>Установки получения элементарной серы.</p> <p>Установки карбонизации.</p> <p>Реагентного хозяйства.</p> <p>Производства ЛАБ-ЛАБС.</p> <p>и др.</p>		
<p>ООО «КИНЕФ», г. Кириши, Россия</p>	<p>Эстакада тактового налива светлых нефтепродуктов 910-110, операторная товарной базы светлых нефтепродуктов и спецпродуктов 872-22 и сопутствующие объекты (насосные и парки)</p>	<p>Распределенная система управления фирмы Siemens</p>	<p>Пусконаладочные работы в части систем автоматизации технологии производства (включая КИПиА), систем газообнаружения и систем ПАЗ, систем автоматизации общеобменной вентиляции</p>
<p>ОАО "Мозырский НПЗ", г. Мозырь, Респуб-лика Беларусь</p>	<p>Установка ЛК-6У №2.</p> <p>Модернизация системы контроля, управления и защиты компрессорами</p>	<p>Распределенная система управления PCS7 фирмы Siemens</p>	<p>Проектирование, разработка программного обеспечения, поставка системы управления, пусконаладочные работы</p>
<p>ОАО "Мозырский НПЗ", г. Мозырь, Респуб-лика Беларусь</p>	<p>Установка ЛК-6У №1.</p> <p>Модернизация системы контроля, управления и защиты компрессорами</p>	<p>Распределенная система управления (PCU и ПА3) PCS7 фирмы Siemens</p>	<p>Проектирование, разработка программного обеспечения, поставка системы управления, монтажные и пусконаладочные работы</p>
<p>ОАО "Мозырский НПЗ", г. Мозырь, Респуб-лика Беларусь</p>	<p>Объекты товарно-сырьевой базы нефтепродуктов: резервуарные парки, насосные, станция смешения бензинов, эстакада тактового налива</p>	<p>Распределенная система управления (PCU и ПА3) фирмы Toshiba</p>	<p>Проектирование, разработка программного обеспечения, поставка системы управления, пусконаладочные работы</p>

Заказчик	Технологические объекты	АСУТП	Виды выполняемых работ
<p>ОАО "Мозырский НПЗ", г. Мозырь, Республика Беларусь</p>	<p>Объекты очистных сооружений: участок нефтеулавливания.</p>	<p>Распределенная система управления Simatic S-7 фирмы Siemens</p>	<p>Проектирование, разработка программного обеспечения, поставка системы управления, монтажные и пусконаладочные работы</p>
<p>ООО «Роснефть-бункер»</p>	<p>Объекты Морского торгового порта «Усть-Луга», Ленинградская область: Эстакада слива нефтепродуктов. Автоматизированная система диспетчерского контроля и управления объектами электроснабжения (АСДКУЭ)</p>	<p>Распределенные система управления (PCY и ПА3) на базе контроллеров S7-400 фирмы Siemens</p>	<p>Проектирование, разработка программного обеспечения, поставка систем управления, монтажные и пусконаладочные работы</p>
<p>АО «Воркутауголь»</p>	<p>СП «Шахта Воргашорская». Вентиляторная установка главного проветривания СП «Шахта Воркутинская». Вентиляторная установка главного проветривания</p>	<p>Распределенные система управления (PCY и ПА3) фирмы Toshiba, преобразователи частоты фирмы TMEIC</p>	<p>Проектирование, разработка программного обеспечения, поставка системы управления, монтажные и пусконаладочные работы</p>
<p>Siemens AG, Германия</p>	<p>Объекты товарной базы светлых нефтепродуктов и спецпродуктов (насосные и резервуарные парки), управляемые из операторной 872-22 ООО «КИНЕФ»</p>	<p>Распределенная система управления (PCY и ПА3) PCS7 фирмы Siemens</p>	<p>Проектирование, разработка программного обеспечения, поставка системы управления, пусконаладочные работы</p>
<p>Siemens AG, Германия</p>	<p>Автоматизированная система управления технологическими процессами по объекту: площадка запуска диагностических устройств магистрального газопровода (г. Выборг)</p>	<p>Распределенная система управления PCS7 фирмы Siemens</p>	<p>Пусконаладочные работы и ввод в эксплуатацию</p>