

# ГК «СПЕЦПРОДУКТ»

ПРОМЫШЛЕННЫЕ УСЛУГИ



ГРУППА КОМПАНИЙ  
СПЕЦПРОДУКТ

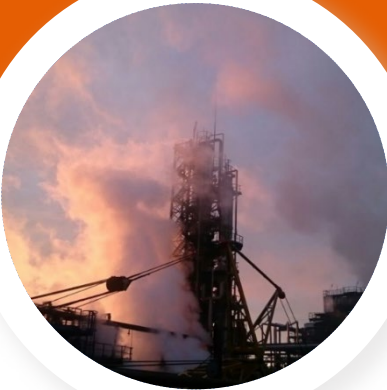


# Услуги по обслуживанию установки абсорбционной осушки газа

ГК «Спецпродукт» осуществляет комплексное обслуживание установок осушения газа, в основе которых положено использование гликолевых растворов.



# ВИДЫ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ



## **ПРОПАРКА С РЕАГЕНТАМИ**

Абсорберов, фазных  
разделителей,  
теплообменников,  
трубопроводов



## **ХИМ. ПРОМЫВКА СВОИМИ РЕАГЕНТАМИ**

Теплообменников,  
трубопроводов,  
фильтров



## **ГИДРОСТРУЙНАЯ ЧИСТКА**

**ДАВЛЕНИЕМ ДО 2000 БАР**

Испарителей,  
теплообменников,  
фильтров



## **РЕГЕНЕРАЦИЯ ГЛИКОЛЯ**

**УСТАНОВКОЙ «АСОРТ»**

Регенерация гликолевого  
раствора до  
первоначальных  
значений



# Пропарка

В целях приведения абсорбционных колонн, установок осушения газа, к номинальным рабочим параметрам, выполняется пропарка с инъекцией активных реагентов. Компонентный состав реагентов исключает применение хлор-содержащих компонентов и иных активных веществ, способствующих появлению и распространению коррозии. Данная процедура позволяет снизить степень адгезии механических примесей и без труда удалить загрязнения с тарелок колонны, при этом без необходимости вмешательства в конструктив оборудования.

Тип работ: без разборная пропарка

Параметры пара: насыщенный пар с температурой до 200 С

Продолжительность: до 3-х суток

Промываемое оборудование: колонны, фазные разделители, теплообменники, трубопроводы

Необходимые ТМЦ: реагенты (собственное производство), установка инъектирования реагентов





## Химическая промывка

Данный вид услуг предполагает промывку оборудования с использованием специально разработанных реагентов, на основе анализов загрязнений оборудования. Химическая промывка позволяет эффективно удалять механические примеси из внутренней полости технологического оборудования, без необходимости вскрытия. При этом, следует учитывать, что при данном виде промывке, требуется заполнение всей внутренней полости оборудования, что не может быть применимо для ряда агрегатов

Тип работ: без разборная промывка

Применяемая вода: подготовленная вода заводского качества

Продолжительность: до 3-х суток

Промываемое оборудование: фазные разделители, теплообменники, трубопроводы

Необходимые ТМЦ: реагенты (собственное производство), насосная установка (собственное производство), распределительная гребенка (собственное пр-во)



# Гидроструйная чистка

В целях удаления механических загрязнений и приведения технологического оборудования установки осушения газов, используется установка высокого давления, позволяющая удалять загрязнения с высокой степенью плотности и повышенными адгезионными свойствами.

Тип работ: разборная чистка

Продолжительность: до 5-ти суток

Промываемое оборудование: испарители, теплообменники, фильтры, трубопроводы

Необходимые ТМЦ: установка высокого давления с давлением 2000 бар, расходом воды до 100 л/мин, специализированные инструменты для разборки оборудования





# Регенерация гликоля

Установка регенерации и очистки АСОПТ 61.2.0 производства ООО «НПП Спецавиа» позволяет комплексно решить не только задачу регенерации теплоносителя, но и осуществить очистку внутренних поверхностей теплообменного оборудования, загрязненного продуктами коррозии и другими примесями. Процесс обезвоживания теплоносителя осуществляется передовым методом с использованием высокоселективных полупроницаемых мембран.

Мембранное разделение обеспечивает:

- Эффективное разделение водно-гликолевой смеси;
- Автоматический процесс промывки мембранных блоков;
- Утилизацию технической воды и других примесей

Стадии очистки:

- Химическая очистка
- Осаждение;
- Фильтрация;
- Ионное замещение;
- Мембранное разделение.



# Референция



## РНПК

- Химическая промывка теплообменников типа Comrablock на установке АВТ-12



## АНК БАШНЕФТЬ

- Работы по разборке, сборке, гидромеханической и механической чистке сырьевых теплообменников



## АПАТИТ

- Промывка технологического трубопровода



## ТАИФ-НК

- Услуги по гидромеханической очистке технологических трубопроводов;
- Услуги по химической очистке технологического оборудования;
- Услуги по химической очистке резервуаров;
- Услуги по химической очистке трубного пучка теплообменников.



## ЛЕНТА

- Выполнение работ по промывке системы отопления, вентиляции, прочистка и промывка грязевиков и фильтров, замена теплоносителя



## ЗЕНИТ-АРЕНА

- Работы по утилизации/обезвреживанию отходов теплоносителей и хладоносителей



## ЛОТТЕ РУС

- Выполнение работ по поставке технических жидкостей и сопутствующая очистка резервуарного оборудования



## ЛЕГРАН

- Выполнение работы по замене теплоносителя, по промывке, последующим вывозом на утилизацию



## ГАЗПРОМ НЕФТЬ ШЕЛЬФ

- Оказание услуг по замене теплоносителя в системе теплоснабжения МЛСП «Приразломная»,
- химическая промывка огневых подогревателей и контуров.
- зачистка емкостного парка.



## КАРГИЛЛ

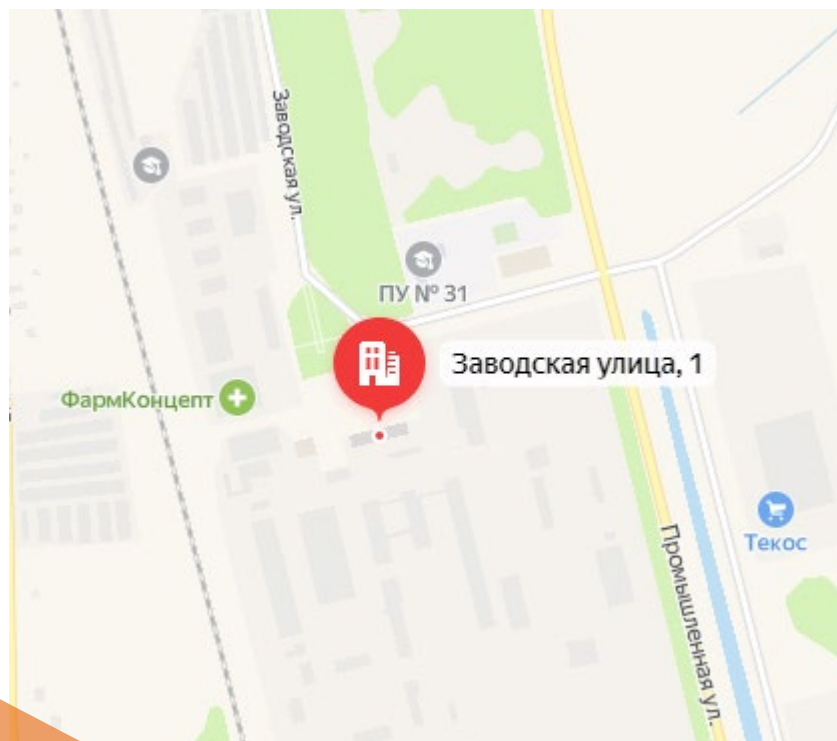
- Работы по промывке теплообменного оборудования (Comrablock).



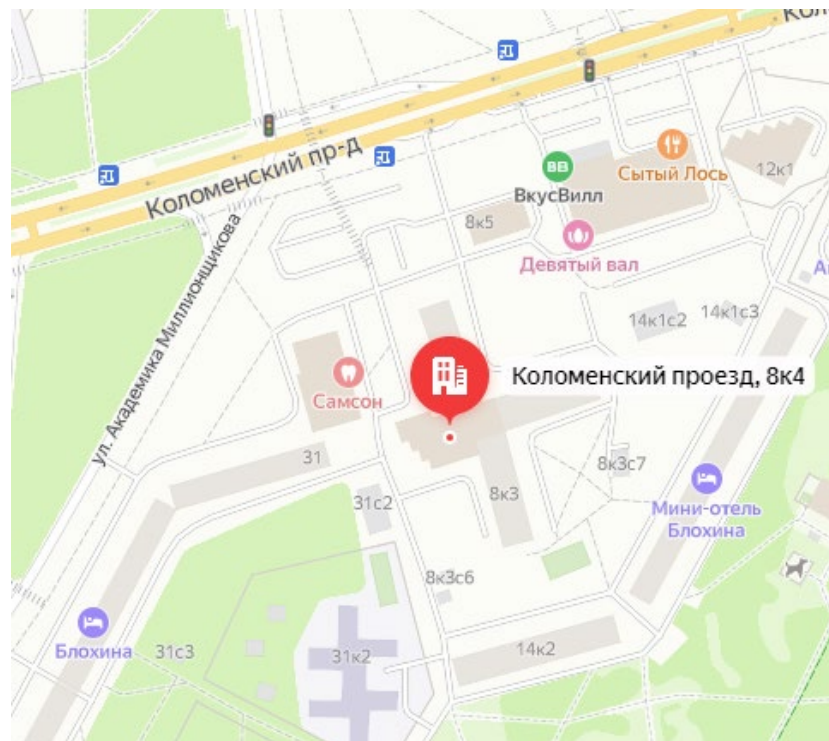


# Контакты

**Производство:** 171261, Тверская область, Конаковский р-н, п.г.т. Редкино, ул. Заводская, д.1



**Московский офис:** 115446, г. Москва, Коломенский проезд, д.8, к. 4.



[WWW.PROM69.RU](http://WWW.PROM69.RU)

+7(499) 455-53-04

INFO@PROM69.RU



ГРУППА КОМПАНИЙ  
СПЕЦПРОДУКТ