

## Референс лист НТЦ "AhmadullinS - Наука и технологии"

№ п/п	Год выполнения проекта, работ	Заказчик, адрес	Название, краткое описание проекта, объекта	Техническое описание выполненных работ	Адрес объекта выполненных работ	Представитель заказчика, ФИО, должность, контакты
1	КОНТРАКТ КУПИ-ПРОДАЖИ № 12-01/09/ННОС090042 от 31.01.2009	ООО «ЛУКОЙЛ-НГНОС» г.Кстово Нижегородской области	Изготовление и поставка катализатора КСМ для регенерации меркаптид-содержащего щелочного раствора	Изготовлено и поставлено 11.5 м <sup>3</sup> катализатора КСМ для регенерации насыщенного меркаптидами щелочного раствора с узла демеркаптанизации бутанов АГФУ ООО «ЛУКОЙЛ-НГНОС»	ООО «ЛУКОЙЛ-НГНОС» г.Кстово Нижегородской обл.	Главный технолог ООО «ЛУКОЙЛ-НГНОС» Васильев Г.Г. (83145) 5-30-82
2	ДОГОВОР № 12-02/10/ННОС 100238 от 31.03.2010	ООО «ЛУКОЙЛ-НГНОС» г.Кстово Нижегородской области	Авторский надзор за пуско-наладочными работами блока демеркаптанизации БФ на АГФУ с регенерацией щелочи на катализаторе КСМ	Пущен в эксплуатацию блок демеркаптанизации БФ до остаточного содержания меркаптановой серы -5ppm, а общей серы -10ppm с окислительной регенерацией щелочного раствора на КСМ	ООО «ЛУКОЙЛ-НГНОС» г.Кстово Нижегородской обл.	Главный технолог ООО «ЛУКОЙЛ-НГНОС» Васильев Г.Г. (83145) 5-30-82
3	Дог. № 12-07/09-1 от 09.02.2010 года	ООО «РБС-Холдинг» Москва, Нижняя Красносельская, 39	Разработка рекомендаций для повышения производительности блока демеркаптанизации ППББФ установки МТБЭ в ОАО «Славнефть-Ярославнефтеоргсинтез»	Выданы рекомендации по реконструкции щелочного экстрактора ППББФ и регенератора щелочного раствора повышенной производительности на усовершенствованном катализаторе КСМ-Х	ОАО «Славнефть-ЯНОС» г. Ярославль, Московский пр. 130	Главный технолог ООО «РБС-Холдинга» Дворников С.Г. (495)954-35-28
4	Дог. 12-05/10/№65-1447/10 от 18.08.2010г	ОАО «ТАИФ-НК» РФ, РТ, г. Нижнекамск, промзона	Оказание консультационных услуг при подготовке и пуске блока демеркаптанизации ППББФ на катализаторе КСМ	Выданы рекомендации по реконструкции блока регенерации щелочи для замены гомогенного катализатора ИВКАЗ на полимерный катализатор КСМ	Завод Бензинов ОАО «ТАИФ-НК» РФ, РТ, г. Нижнекамск, промзона	Директор Завода Бензинов ОАО «ТАИФ-НК» Фатыхов И.Г. (8555)38-17-47
5	Дог. 12-6/10 от 27.09.2010г.	ООО НПК «КЕДР-89» Москва, Измайловский бульвар, дом 67, корп.1	Разработка исходных данных на проектирование блока демеркаптанизации сырья предельной и непредельной секций ГФУ ОАО «Сызранский НПЗ»	Выдан базовый проект на проектирование блока очистки сырья ГФУ ОАО «Сызранский НПЗ» от меркаптанов. Завершается строительство блока демеркаптанизации сырья ГФУ с регенерацией меркаптидной щелочи на катализаторе КСМ-Х	ОАО «Сызранский НПЗ» г. Сызрань Самарской обл. ул. Астраханская, д.1	Генеральный директор ООО НПК «КЕДР-89» Лебедев Ю.Н. (495)465-01-59

№ п/п	Год выполнения проекта, работ	Заказчик, адрес	Название, краткое описание проекта, объекта	Техническое описание выполненных работ	Адрес объекта выполненных работ	Представитель заказчика, ФИО, должность, контакты
6	Дог.поставки 02Д00584/11 от 24.10.2011г Срок 25.04.2012г	ОАО «Славнефть-ЯНОС» г. Ярославль, Московский пр. 130	Поставка катализатора окисления КСМ-Х по ТУ 2175-043-02069639-2003 для регенерации меркаптидной щелочи с реконструированного блока демеркаптанализации ППББФ	Изготовлено и поставлено 15 м <sup>3</sup> усовершенствованного катализатора КСМ-Х, устойчивого к присутствию аминов в щелочном растворе	ОАО «Славнефть-ЯНОС» г. Ярославль, Московский пр. 130	Директор по снабжению и общим вопросам ОАО «Славнефть-ЯНОС» Желязков В.Ф. (4852)44-03-43
7	Контракт 12-3 от 17.02.2012г	ORLEN Lietuva пос. Юодейкяй, Мажейкский р-н Литовская Республика.	Поставка катализатора КСМ по ТУ 2175-043-02069639-2003 взамен отработавшего срок катализатора КС-2 для демеркаптанализации ББФ.	Изготовлено и поставлено 12 м <sup>3</sup> катализатора КСМ на блок демеркаптанализации ББФ взамен отработавшего 15 лет катализатора КС-2. Осуществлена загрузка катализатора КСМ и пуск блока при нашем авторском надзоре и участии.	ORLEN Lietuva пос. Юодейкяй, Мажейкский р-н Литовская Республика	Первый зам. Ген. директора Викторас Василавичус Тел.+370 443 92627 Факс +370 443 92625
8	Дог. 12-4 /018-0661/12 от 21.03.2012г.	ОАО «ТАИФ-НК» РФ, РТ, г. Нижнекамск, промзона	Поставка усовершенствованного катализатора КСМ-Х для регенерации щелочи с блока демеркаптанализации ППББФ	50% отработанного катализатора КСМ заменено катализатором КСМ-Х, устойчивым к присутствию аминов в регенерируемом щелочном растворе	ОАО «ТАИФ-НК» РФ, РТ, г. Нижнекамск, промзона	Директор Завода Бензинов ОАО «ТАИФ-НК» Фатыхов И.Г. (8555)38-17-47
9	Договор 12-41 СП от 01.08.2012г.	ООО «ПКИ «Вокэнергомаш» г.Н.Новгород, ул.Памирская, 11	Разработка базового проекта узлов концентрирования щелочного раствора и очистки воздуха от СО <sub>2</sub>	Выдан базовый проект узла отпарки избыточной реакционной влаги и подтоварной воды из циркулирующего щелочного раствора и узла очистки воздуха от СО <sub>2</sub>	ОАО «ТАИФ-НК» РФ, РТ, г. Нижнекамск, промзона	Директор Завода Бензинов ОАО «ТАИФ-НК» Фатыхов И.Г. (8555)38-17-47
10	Договор 12-6/10 от 12.05.2012г	ЗАО «НЕФТЕХИМПРОЕКТ» г.Санкт-Петербург, ул. 5-я Красноармейская, дом 22	Разработка базового проекта с исходными данными на проектирование блока очистки рефлюксов от меркаптанов на ГФУ-2 на ОАО «Газпромнефть-МНПЗ»	Разработан и выдан базовый проект на проектирование блока демеркаптанализации сырья ГФУ-2 с регенерацией насыщенного меркаптидами щелочного раствора на катализаторе КСМ-Х	ОАО «Газпромнефть-МНПЗ» Москва, Капотня, 2-й квартал, д.1, корп.3	Директор Московского филиала ЗАО «НЕФТЕХИМПРОЕКТ» Бацелев А.В. Тел.(495)780-89-88
11	Лицензионный договор №1277 от	ОАО «Газпромнефть-МНПЗ» Москва, Капот-	Предоставление неисключительной лицензии на использование изобретения по патенту №2173330	Лицензионный договор на проектирование блока щелочной демеркаптанализации СУГ методом ДЕМЕРУС.	ОАО «Газпромнефть-МНПЗ» Москва, Капотня, 2-й	Генеральный директор ОАО «Газпромнефть-МНПЗ»

№ п/п	Год выполнения проекта, работ	Заказчик, адрес	Название, краткое описание проекта, объекта	Техническое описание выполненных работ	Адрес объекта выполненных работ	Представитель заказчика, ФИО, должность, контакты
	12.12.2012г	ня, 2-й квартал, д.1, корп.3	для очистки СУГ с секции 100 КУПН	Зарегистрирован в ФИПС за № РД 0119882 от 01 марта 2013 года	квартал, д.1, корп.3	Егизарьян А.М (495)734-92-00
12	Договор подряда № 1287 от 18.12.2012г. Срок- февраль 2013г	ОАО «Газпром-нефть-МНПЗ» Москва, Капотня, 2-й квартал, д.1, корп.3	Предоставление исходных данных для проектирования блока демеркаптанации сжиженных углеводородных газов секции 100 КУПН	Выдан базовый проект для проектирования блока демеркаптанации СУГ секции 100 ЭЛОУ-АВТ-6 КУПН	ОАО «Газпром-нефть-МНПЗ» Москва, Капотня, 2-й квартал, д.1, корп.3	Директор проектного офиса КУПН ОАО «Газпромнефть-МНПЗ» Мелинг А.А. Тел. (495)734-92-56
13	Договор 12-5/ННОС 120634 от 06.07.2012г.	ООО«ЛУКОЙЛ-НГНОС» г.КстовоНижегородской обл.	Разработка исходных данных для проекта дооборудования узла щелочной очистки пропанпропиленовой фракции установки каткрекинга ФСС.	Выдан базовый проект для дооборудования блока не регенерируемой щелочной очистки ППФ узлом регенерации щелочи на катализаторе КСМ-Х	ООО«ЛУКОЙЛ-НГНОС» г.КстовоНижегородской обл.	Главный технолог ООО «ЛУКОЙЛ-Нижегороднефтеоргсинтез» Васильев Г.Г. (83145) 5-30-82.
14	Договор ПИР 437 -12-2сп от 22.11.12г. до 28.02.2013г	ООО «ЛУКОЙЛ-НГНИИ НП» г. Н.Новгород, ул. Максима Горького, 147а	Разработка исходных данных по реконструкции узла экстракции бутановой фр. от меркаптанов установки АГФУ ООО «ЛУКОЙЛ-НГНОС»	Выдан базовый проект реконструкции блока щелочной экстракции БФ для увеличения его производительности на 40%	ООО«ЛУКОЙЛ-НГНОС» г.КстовоНижегородской обл.	Ген.директор ООО«ЛУКОЙЛ-НГНОС» Теляшов Р.Г (8312)211-05-11
15	Договор №ПИР 437-12-2 сп от 22.11.2012г	ООО «ЛУКОЙЛ-НГНИИ НП» Н.Новгород, ул.Горького д.147а	Разработка исходных данных для реконструкции узла регенерации щелочи АГФУ ООО "ЛУКОЙЛ-НГНОС с целью повышения его производительности на 40%	На основе базового проекта выполнен проект реконструкции блока регенерации щелочного раствора с блока демеркаптанации БФ повышенной производительности	ООО «ЛУКОЙЛ-НГНИИ НП» Г.Нижний Новгород, ул. Горького д.147а	Главный инженер проекта ООО «Лукойл-НГНИИ НП» Пашкин С.Н. тел. (8312)211-05-11
16	Договор на поставку МТР №ННОС 130577 от 16.10.2013г	ООО«ЛУКОЙЛ-НГНОС» г.Кстово Нижегородской обл.	Изготовление и поставка катализатора КСМ-Х для регенерации меркаптидсодержащего щелочного раствора с узла щелочной экстракции БФ	Изготовлен и поставлен усовершенствованный катализатор КСМ-Х для регенерации щелочного раствора с повышенным содержанием меркаптидов взамен катализатора КСМ	ООО«ЛУКОЙЛ-НГНОС» г.КстовоНижегородской обл.	Зам. Начальника ОМТС ООО «ЛУКОЙЛ-НГНОС» Федотов В.Л. (83145)5-35-34

№ п/п	Год выполнения проекта, работ	Заказчик, адрес	Название, краткое описание проекта, объекта	Техническое описание выполненных работ	Адрес объекта выполненных работ	Представитель заказчика, ФИО, должность, контакты
17	Договор № GIS/АКМ/006/14 от 23 января 2014г	Компания «Global Industrial Solutiions (GIS) Кувейт, Кифан 13413, а/я71955	Разработка исходных данных для проектирования мобильного блока дезодорации керосина от меркаптановой серы	На основе Базового проекта спроектирована и смонтирована мобильная опытно-промышленная установка окислительной дезодорации керосина и и дизтоплива на катализаторе КСМ	International Station for Manufacturing of Refining, Factory No.52, building No. 656, road 16, 616 complex, Street Um Al Saad, Bahrain.	Mr. Essam Moustafa, General Manager, Mobile: 0097335121443, Mr. Mahmoud Abdullah Farag, phone: 0097339955001
18	Договор № GIS/АКМ/007/14 от 23 января 2014г	Компания «Global Industrial Solutiions (GIS) Кувейт, Кифан 13413, а/я71955	Изготовление и поставка 1,6 м <sup>3</sup> катализатора КСМ для мобильной установки дезодорации	Изготовлено и поставлено 1.6 м <sup>3</sup> катализатора КСМ в Бахрейн для опытно-промышленных испытаний процесса очистки керосина от меркаптанов,	International Station for Manufacturing of Refining, Factory No.52, building No. 656, road 16, 616 complex, Street Um Al Saad, Bahrain.	Mr. Essam Moustafa, General Manager, Mobile: 0097335121443, Mr. Mahmoud Abdullah Farag, phone: 0097339955001
19	Договор № МНЗ-14/00000/00537/Р/012 от 01.07.2014г.	ОАО «Газпром-нефть-МНПЗ» Москва, Капотня, 2-й квартал, д.1, корп.3	Изготовление и поставка катализатора КСМ для регенерации меркаптидсодержащего щелочного раствора с узла щелочной экстракции СУГ	Изготовлен и поставлен катализатор КСМ для регенерации щелочного раствора ГФУ-2	ОАО «Газпром-нефть-МНПЗ» Москва, Капотня, 2-й квартал, д.1, корп.3	Генеральный директор ОАО «Газпром-нефть-МНПЗ» Егизарьян А.М (495)734-92-00
20	Договор № 12-07/14/ННОС 140999 от 21.08.2014	ООО«ЛУКОЙЛ-НГНОС» г.Кстово Нижегородской обл.	Осуществление авторского надзора за пуско-наладочными работами блока демеркаптанализации бутанов на БАГФ установки ЛЧ36/11-600	При авторском надзоре пущен в эксплуатацию блок демеркаптанализации бутанов на БАГФ установки ЛЧ36/11-600	ООО«ЛУКОЙЛ-НГНОС» г.Кстово Нижегородской обл.	Зам. Начальника ОМТС ООО «ЛУКОЙЛ-НГНОС» Федотов В.Л. (83145)5-35-34

№ п/п	Год выполнения проекта, работ	Заказчик, адрес	Название, краткое описание проекта, объекта	Техническое описание выполненных работ	Адрес объекта выполненных работ	Представитель заказчика, ФИО, должность, контакты
21	Договор № 12-3/14 от 22.08.2014г	ЗАО «КОНАР» 454085, г. Челябинск, проспект Ленина, 4-Б	Предоставление исходных данных для проектирования блока демеркаптанализации сжиженных углеводородных газов секции 5000 установки Флексикокинг	Выдан базовый проект для проектирования блока демеркаптанализации СУГ секции 5000 установки Флексикокинг	ООО «РН-Туапсинский НПЗ», 352800 Краснодарский край, г. Туапсе, ул. Сочинская, 1.	Перв. зам. ген. директора ЗАО "КОНАР" Сошников Э.И. erdalion@konar.ru
22	Договор № МНЗ-14/07000/00787/Р/058 от 01.09.2014г	ОАО «Газпром-нефть-МНПЗ» Москва, Капотня, 2-й квартал, д.1, корп.3	Предоставление исходных данных для проектирования блока демеркаптанализации сжиженных углеводородных газов секции 250 установки Флексикокинг	Выдан базовый проект для проектирования блока демеркаптанализации СУГ секции 250 установки Флексикокинг	ОАО «Газпром-нефть-МНПЗ» Москва, Капотня, 2-й квартал, д.1, корп.3	Генеральный директор ОАО «Газпром-нефть-МНПЗ» Егизарьян А.М (495)734-92-00
23	Договор № МНЗ-14/09000/00929/Р/026 от 01.10.2014	ОАО «Газпром-нефть-МНПЗ» Москва, Капотня, 2-й квартал, д.1, корп.3	Осуществление авторского надзора за пуско-наладкой Установки ГФУ-2	При авторском надзоре пущен в эксплуатацию блок демеркаптанализации СУГ Установки ГФУ-2	ОАО «Газпром-нефть-МНПЗ» Москва, Капотня, 2-й квартал, д.1, корп.3	Генеральный директор ОАО «Газпром-нефть-МНПЗ» Егизарьян А.М (495)734-92-00
24	Договор № 12-9/15/БНФ/Л/31/972/15/ПРЧ от 06.03.2015	ОАО АНК "Башнефть"	Предоставление неисключительной лицензии на использование изобретения по патентам №2173330, 2529500 для очистки СУГ с установки УЗК-2000	Зарегистрирован в ФИПС за № РД 0176783 от 10 июля 2015 года	ОАО АНК "Башнефть" филиал «Башнефть-Уфанефтехим» 450077, Россия, г. Уфа, ул. Карла Маркса, д. 30, к.1	Директор департамента управления программами модернизации нефтепереработки и нефтехимии ОАО АНК "Башнефть" Бедарев Д.В. (495) 228-22-00
25	Договор № МНЗ-15/07000/00211/Р/066 от 13.03.2015г	ОАО «Газпром-нефть-МНПЗ» Москва, Капотня, 2-й квартал, д.1, корп.3	Корректировка исходных данных для проектирования блока демеркаптанализации сжиженных углеводородных газов секции 400 КУПН	Выдан базовый проект для проектирования блока демеркаптанализации СУГ секции 100 ЭЛОУ-АВТ-6 КУПН	ОАО «Газпром-нефть-МНПЗ» Москва, Капотня, 2-й квартал, д.1, корп.3	Генеральный директор ОАО «Газпром-нефть-МНПЗ» Егизарьян А.М (495)734-92-00

№ п/п	Год выполнения проекта, работ	Заказчик, адрес	Название, краткое описание проекта, объекта	Техническое описание выполненных работ	Адрес объекта выполненных работ	Представитель заказчика, ФИО, должность, контакты
26	Заказ № HS15-PR-1358 от 09.04.2015	Amec Foster Wheeler plc	Предоставление исходных данных для проектирования блока демеркаптанализации сжиженных углеводородных газов установки УЗК-2000	Выдан базовый проект для проектирования блока сероочистки СУГ установки замедленного коксования	525 N. Dairy Ashford Houston, Tx, USA	Project Manager Rowland Xavier Johnson D +1 713 929 5369 M +1 832 499 9804
27	Договор № 018-12/3/15-1782/15 от 03.09.2015	ОАО «ТАИФ-НК» РФ, РТ, г. Нижнекамск, промзона	Поставка усовершенствованного катализатора КСМ-Х для регенерации щелочи с блока демеркаптанализации ППББФ	50% отработанного катализатора КСМ заменено катализатором КСМ-Х, устойчивым к присутствию аминов в регенерируемом щелочном растворе	ОАО «ТАИФ-НК» РФ, РТ, г. Нижнекамск, промзона	Директор Завода Бензинов ОАО «ТАИФ-НК» Фатыхов И.Г. (8555)38-17-47
28	Договор № БНФ/п/31/70 1/16/МТС от 15.02.2016	ОАО АНК "Башнефть"	Поставка катализатора КСМ-Х для регенерации щелочи с блока демеркаптанализации ББФ	замена отработанного катализатора КСМ на КСМ-Х	ОАО АНК "Башнефть" филиал «Башнефть-Уфанефтехим» 450077, Россия, г. Уфа, ул. Карла Маркса, д. 30, к.1	Директор филиала ОАО АНК Башнефть "Башнефть-УНПЗ" Полункин Я.М. (347) 249-01-09, 249-01-16
29	Договор № МНЗ-16/00000/00 377/Р/012 от 16.05.2016г	ОАО «Газпромнефть-МНПЗ» Москва, Капотня, 2-й квартал, д.1, корп.3	Поставка катализатора КСМ-Х для регенерации щелочи с блока демеркаптанализации ББФ	замена отработанного катализатора КСМ на КСМ-Х	ОАО «Газпромнефть-МНПЗ» Москва, Капотня, 2-й квартал, д.1, корп.3	Генеральный директор ОАО «Газпромнефть-МНПЗ» Егизарьян А.М (495)734-92-00
30	Договор № 12-2406/16 от 24.06.2016	АО "Ионообменные технологии"	Разработка исходных данных для проектирования узла обезвреживания смешенных стоков ООО "Томскнефтехим" по технологии ЛОКОС	Выдан базовый проект для проектирования блока обезвреживания смешенных стоков ООО "Томскнефтехим" по технологии ЛОКОС	АО "Ионообменные технологии" Москва, ул. Барклай д.6/5	Генеральный директор АО "Ионообменные технологии" Копытин Ю.А. (495)627-57-59

№ п/п	Год выполнения проекта, работ	Заказчик, адрес	Название, краткое описание проекта, объекта	Техническое описание выполненных работ	Адрес объекта выполненных работ	Представитель заказчика, ФИО, должность, контакты
31	Договор № 02Д00087/17 от 27.12.2016г.	ОАО «Славнефть-ЯНОС» г. Ярославль, Московский пр. 130	Поставка катализатора окисления КСМ-Х для регенерации меркаптидной щелочи блока демеркаптанизации ППББФ	Изготовлено и поставлено 1,5 тонн катализатора КСМ-Х	ОАО «Славнефть-ЯНОС» г. Ярославль, Московский пр. 130	Директор по снабжению и общим вопросам ОАО «Славнефть-ЯНОС» Желязков В.Ф. (4852)44-03-43
32	Договор № 12-3/16/ННОС 170033 от 28.12.2016	ООО«ЛУКОЙЛ-ННОС» г.Кстово Нижегородской обл.	Разработка исходных данных для проектирования блока демеркаптанизации пропан-бутановой фракции комплекса переработки нефтяных остатков	Выданы исходные данные для проектирования блока демеркаптанизации пропан-бутановой фракции комплекса переработки нефтяных остатков	ООО«ЛУКОЙЛ-ННОС» г.Кстово Нижегородской обл.	Директор проекта КНПН ООО «ЛУКОЙЛ-ННОС» Коваленко И.А. (8442)96-31-72
33	Договор № 12-2/17 от 17.01.2017г.	г-н Мустафа Мохаммед Саки	На оказание услуг авторского надзора за пуско-наладочными работами Установки очистки Уайт Спирит от меркаптанов и кислых примесей	Пущена в эксплуатацию Установка очистки Уайт Спирит от меркаптанов и кислых примесей	Промышленная зона Киркук, № 81213	Директор, г-н Мустафа Мохаммед Саки +9647721479292