



Торговый дом "ТЕХНОКОМПЛЕКС"

344038, г. Ростов-на-Дону, пр. М. Нагибина, 14Г, Тел./факс: +7 863 201-06-06

E-mail: ros@tkomplex.ru, сайт: www.tkomplex.ru, skype: tkomplex

ВНИМАНИЕ: Оборудование не облагается НДС. Цена в рублях действительна только на продукцию, устанавливаемую на территории России. Для оборудования, устанавливаемого за пределами территории России, необходимы другие исполнения.

ATTENTION: The price in rubles is valid only for equipment installed in Russia. For equipment installed outside the territory of Russia, different configurations are necessary.



ЦЕНА УСТАНОВКИ «ПИРОТЕКС» В КОМПЛЕКТАЦИИ ЭКОНОМ*

Наименование оборудования	Ед. Изм.	Кол-во	До 2,0 тонн/сутки цельной резины, 3 тигля, 1 секция охлаждения, руб.	До 2,5 тонн/сутки резанной шрёдером резины, 3 тигля, 1 секция охлаждения, руб.	До 3,6 тонн/сутки цельной резины, 7 тиглей, 2 секции охлаждения, руб.	До 4,5 тонн/сутки резанной шрёдером резины, 7 тиглей, 2 секции охлаждения, руб.	До 5,0 тонн/сутки цельной резины, 8 тиглей, 3 секции охлаждения, руб.	До 7,0 тонн/сутки резанной шрёдером резины, 8 тиглей, 3 секции охлаждения, руб.	До 10,0 тонн/сутки цельной резины, 16 тиглей, 6 секций охлаждения, руб.	До 14,0 тонн/сутки резанной шрёдером резины, 16 тиглей, 6 секций охлаждения, руб.	До 20,0 тонн/сутки цельной резины, 32 тиглей, 12 секций охлаждения, руб.	До 28,0 тонн/сутки резанной шрёдером резины, 32 тиглей, 12 секций охлаждения, руб.
Установка по переработке и утилизации резиносодержащих и полимеросодержащих отходов, отработанных масел и нефтешламов "ПИРОТЕКС".	Компл.	1	2 870 000		4 730 000		6 945 000	-	13 470 000		26 400 000	

* Комплектация **ЭКОНОМ** отличается от комплектации **БИЗНЕС** более низкой степенью автоматизации оборудования. Изготовление основных узлов производится на условиях аутсорсинга на сторонних заводах-изготовителях, а монтаж оборудования выполняется специалистами ГК "Железно" (заводом-изготовителем установки "Пиротекс").



ЦЕНА УСТАНОВКИ «ПИРОТЕКС» В КОМПЛЕКТАЦИИ БИЗНЕС*

Наименование оборудования	Ед. Изм.	Кол-во	До 2,0 тонн/сутки цельной резины, 3 тигля, 1 секция охлаждения, руб.	До 2,5 тонн/сутки резанной шрёдером резины, 3 тигля, 1 секция охлаждения, руб.	До 3,6 тонн/сутки цельной резины, 7 тиглей, 2 секции охлаждения, руб.	До 4,5 тонн/сутки резанной шрёдером резины, 7 тиглей, 2 секции охлаждения, руб.	До 5,0 тонн/сутки цельной резины, 8 тиглей, 3 секции охлаждения, руб.	До 7,0 тонн/сутки резанной шрёдером резины, 8 тиглей, 3 секции охлаждения, руб.	До 10,0 тонн/сутки цельной резины, 16 тиглей, 6 секций охлаждения, руб.	До 14,0 тонн/сутки резанной шрёдером резины, 16 тиглей, 6 секций охлаждения, руб.	До 20,0 тонн/сутки цельной резины, 32 тиглей, 12 секций охлаждения, руб.	До 28,0 тонн/сутки резанной шрёдером резины, 32 тиглей, 12 секций охлаждения, руб.
Установка по переработке и утилизации резиносодержащих и полимеросодержащих отходов, отработанных масел и нефтешламов "ПИРОТЕКС".	Компл.	1	От 3 500 000	-	От 5 715 000	-	От 8 600 000	-	От 16 500 000	-	От 31 500 000	-
Установка по переработке и утилизации резиносодержащих и полимеросодержащих отходов, отработанных масел и нефтешламов "ПИРОТЕКС", тигли из жаростойкой стали.	Компл.	1	От 3 800 000	От 4 050 000	От 6 180 000	От 6 440 000	От 9 200 000	От 9 700 000	От 17 500 000	От 18 500 000	От 34 100 000	От 35 900 000

* Комплектация **БИЗНЕС** отличается от комплектации **ЭКОНОМ** более высокой степенью автоматизации оборудования. Изготовление и монтаж оборудования выполняются непосредственно заводом-изготовителем установки "Пиротекс" ГК "Железно".



**ЦЕНА РЕКОМЕНДУЕМОГО ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ
УСТАНОВКИ «ПИРОТЕКС»**

Наименование оборудования	Ед. Изм.	Кол-во	До 2,0 тонн/сутки цельной резины, 3 тигля, 1 секция охлаждения, руб.	До 2,5 тонн/сутки резанной шрёдером резины, 3 тигля, 1 секция охлаждения, руб.	До 3,6 тонн/сутки цельной резины, 7 тиглей, 2 секции охлаждения, руб.	До 4,5 тонн/сутки резанной шрёдером резины, 7 тиглей, 2 секции охлаждения, руб.	До 5,0 тонн/сутки цельной резины, 8 тиглей, 3 секции охлаждения, руб.	До 7,0 тонн/сутки резанной шрёдером резины, 8 тиглей, 3 секции охлаждения, руб.	До 10,0 тонн/сутки цельной резины, 16 тиглей, 6 секций охлаждения, руб.	До 14,0 тонн/сутки резанной шрёдером резины, 16 тиглей, 6 секций охлаждения, руб.	До 20,0 тонн/сутки цельной резины, 32 тиглей, 12 секций охлаждения, руб.	До 28,0 тонн/сутки резанной шрёдером резины, 32 тиглей, 12 секций охлаждения, руб.
Подвесная монорельсовая дорога, 12м. , с электроталью грузоподъемностью до 3,2 тн., Н-6,5 метров.	Компл.	1	644 000	644 000								
Подвесная монорельсовая дорога, 18м. , с электроталью грузоподъемностью до 3,2 тн., Н-6,5 метров.	Компл.	1			954 130	954 130	954 130	954 130				
Подвесная монорельсовая дорога, 24м. , с электроталью грузоподъемностью до 3,2 тн., Н-6,5 метров.	Компл.	1							1 264 256	1 264 256		
Подвесная монорельсовая дорога, 36м. , с электроталью грузоподъемностью до 3,2 тн., Н-6,5 метров.	Компл.	1									1 851 012	1 851 012
Устройство опрокидывающее гидравлическое для разгрузки тиглей	Шт.	1	596 000	596 000	596 000	596 000	596 000	596 000	596 000	596 000	596 000	596 000
Брикетировщик	Шт.	1	1 495 000	1 495 000	1 495 000	1 495 000	1 495 000	1 495 000	1 495 000	1 495 000	1 495 000	1 495 000
ИТОГО (TOTAL)			2 735 000	2 735 000	3 045 130	3 045 130	3 045 130	3 045 130	3 355 256	3 355 256	3 942 012	3 942 012



ЦЕНА ПЕЧИ ПАРОГАЗОВОЙ АКТИВАЦИИ БАРАБАННОГО ТИПА УГЛЕРОДОСОДЕРЖАЩЕГО СЫРЬЯ "КВАРК-500" ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ АКТИВНЫХ УГЛЕЙ И НЕФТЯНОГО СОРБЕНТА

Наименование оборудования	Ед. Изм.	Кол-во	Производительность по сырью до 4,320 тн/сутки, по активированному углю - до 2,880 тн/сутки
Печь активации барабанная в комплектации:	Шт.	1	
Скруббер мокрой очистки отходящих газов от работы печи активации	Шт.	1	
Парогенератор	Шт.	1	
Шнековый конвейер охлаждения	Шт.	2	
Система подачи перегретого пара	Шт.	1	
Нория подачи карбонизата	Шт.	1	
Лента конвейерная с бункером подачи сырья		1	
Горелки жидкотопливные		4	
Щит силовой	Шт.	1	
Система дымоудаления отработанных газов	Шт.	1	
Трубная обвязка	Ком.	1	
Система водоподготовки	Шт.	1	
ИТОГО (TOTAL)			16 800 000



ЦЕНА ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ САЖИ «КОНСТАНТА»* ИЗ УГЛЕРОДОСОДЕРЖАЩЕГО ОСТАТКА

Наименование оборудования	Ед. изм.	Цена, руб.
Магнитный сепаратор барабанный (возможна продажа отдельно)	Шт.	522 400
Вибросито (возможна продажа отдельно)	Шт.	773 000
Комплекс для получения помола заданной фракции от 5 до 200 мкм.	Шт.	0
Рукавный фильтр	Шт.	0
Фасовщик автоматический	Шт.	0
Шнековый конвейер (возможна продажа отдельно)	Шт.	290 000
Дополнительное спецоборудование	Компл.	0
ИТОГО (TOTAL)		10 950 750

* Производительность оборудования для получения сажи "Константа" при переработке твердого углеродосодержащего остатка: фракция до 20 мКм - 82 кг/час, фракция до 100 мКм - 190 кг/час, фракция до 200 мКм - 1250 кг/час.



ЦЕНА ЗАПАСНЫХ ИНСТРУМЕНТОВ И СОСТАВЛЯЮЩИХ УСТАНОВКИ «ПИРОТЕКС»

Наименование оборудования	Ед. изм.	Цена, руб.
Горелка комбинированная (жаропрочная сталь)	Шт.	35 800
Сопло горелки комбинированной (жаропрочная сталь)	Шт.	12 800
Тигль пиролизный дополнительный с термоизолированной крышкой	Шт.	203 350
Тигль пиролизный дополнительный с термо-изолированной крышкой (жаропрочная сталь)	Шт.	354 000



ЦЕНА ГАЗОГЕНЕРАТОРА "УГЛАС-800"

Наименование оборудования	Ед. изм.	Цена, руб.
Газогенератор "УГЛАС-800" с линией автоматической подачи сырья, регулировкой температуры процесса, регулировкой подачи газа в объемном соотношении, с автоматической выгрузкой золы	Шт.	2 777 000
Газогенератор "УГЛАС-800" с линией автоматической подачи сырья, регулировкой температуры процесса, регулировкой подачи газа в объемном соотношении, с автоматической выгрузкой золы со скруббером мокрой очистки газов	Шт.	3 149 000
Газогенератор "УГЛАС-800" с линией автоматической подачи сырья, регулировкой температуры процесса, регулировкой подачи газа в объемном соотношении, с автоматической выгрузкой золы с системой очистки газов от смолистых включений	Шт.	5 429 000



ЦЕНА ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ ТВЕРДОГО ТОПЛИВА К ГАЗИФИКАЦИИ В ГАЗОГЕНЕРАТОРЕ "УГЛАС-800"

Наименование оборудования	Ед. изм.	Цена, руб.
Брикетировщик	Шт.	1 495 000
ИТОГО (TOTAL)		1 495 000



ЦЕНА МИНИ НПЗ ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ ЖИДКОЙ ФРАКЦИИ ПРОДУКТА ПИРОЛИЗА (СИНТЕТИЧЕСКОЙ НЕФТИ).

Наименование оборудования	Ед. изм.	Цена, руб.
Мини НПЗ, производительность - 30 м3 в сутки, руб. Поставляется только в комплекте с установкой "ПИРОТЕКС"	Шт.	14 600 000
Мини НПЗ, производительность - 50 м3 в сутки, руб. Поставляется только в комплекте с установкой "ПИРОТЕКС"	Шт.	20 750 000
Мини НПЗ, производительность - 100 м3 в сутки, руб. Поставляется только в комплекте с установкой "ПИРОТЕКС"	Шт.	39 500 000

 Наименование оборудования	Ед. Изм.	Кол-во	До 7,2	До 14,4	До 21,6	До 28,8	До 36,0	До 48,0
			тонн/сутки, руб.	тн/сутки, руб.				
ФОРВАТЕР 300	Шт.	1						
ФОРВАТЕР 600	Шт.	1						
ФОРВАТЕР 900	Шт.	1						
ФОРВАТЕР 1200	Шт.	1						
ФОРВАТЕР 1500	Шт.	1						
ФОРВАТЕР 2000	Шт.	1						
ЦЕНА ПО ЗАПРОСУ								