



**ANYANG GENERAL**  
INTERNATIONAL CO. LTD.

---

## Цены на набор оборудования

Предложение на поставку завода для  
производства масла 10 тонн/24 часа

Nikolay, Moldova / Модель пресса ZX200A-3

**Проект No.: 2015-10-23**





## Качество и гарантия сервиса

Первичным для нас является выгода покупателя!

Мы обещаем предложить клиентам наши последние разработки, лучший до и послепродажный сервис.

**Наша гарантия следует из следующего предложения:**

1. Убедитесь, что установка и отладка были проверены и приняты в одно время;
2. Будьте уверены, что предложенное оборудование хорошего качества, с передовыми свойствами, разумной ценой для пользователя;
3. Приоритетным является предложить самые последние разработанные продукты, наши знания и умение для пользователя.
4. Бесплатное обучение оператора, так же возможна отдельная стажировка;
5. Возможно направить технического специалиста для контроля во время установки оборудования у заказчика на месте;
6. Возможно направить менеджера проекта и организовать команду для пуско-наладочных работ;
7. Оборудование будет отлажено отдельно, а также в группе после установки. Будьте уверены, что все может быть запущено без проблем и работать с полной загрузкой. Мы предложим все данные отчета в соответствии с тестовыми испытаниями. Если нет никаких проблем после проверки, мы предложим все документы для доказательства, что завод запущен и работа полностью закончена.
8. Во время гарантийного периода.
  - если оборудование не работает должным образом из-за качества продукции, мы будем оказывать поддержку в настройке или внесем бесплатные изменения
  - если машина будет сломана рабочими из-за неправильной эксплуатации, мы только будем взимать только стоимость разбитых частей для технического обслуживания.

Мы предложим решение в течение 6 часов с момента получения уведомления о проблеме у клиента.



## Экстракция подсолнечного масла (10 т/24 ч)

### Производственная линия, список оборудования и параметры

#### Цех по производству масла

		Измер.	Кол.	Примечание
Bucket elevator Ковшовый элеватор	Модель: TSJ9 Мощность: 2.2 кВт (с редуктором) Производительность: 600 кг/ч Высота подъема: 6 м	Един	1	Including raw materials from the export to the next cohesion flow pipe of the equipment 
Screw elevator Шнековый элеватор	Модель: LSS16 Мощность: 2.2 кВт (с редуктором); Производительность: 600 кг/ч Высота подъема: 4 м	Един	1	
Cleaning sieve Очистка, вибросито	Модель: TQLZ60*100 мощность: 1.5 кВт (с редуктором); Производительность: 15 тонн/24ч Очистка от камней	Един	1	
Screw elevator Шнековый элеватор	Модель: LSS16 Мощность: 2.2 кВт (с редуктором); Производительность: 600 кг/ч Высота подъема: 3 м	Един	1	
disc huller (Sunflower seeds) Дисковая шелушительная машина (семечка подсолнечника)	Модель ВКУ71 Производительность: 25-30 тонн/24ч Скорость главного вала: 910 об/мин Мощность: 22 кВт; Козф. очистки семечки подсолнечника: 95%	Един	1	



Screw elevator Шнековый элеватор	Модель: LSS16 Мощность: 2.2 кВт (с редуктором) ; Производительность: 600кг/ч Высота подъема: 3 м	Един	1	
Screw elevator Шнековый элеватор	Модель: LSS16 Мощность: 2.2 кВт (с редуктором) ; Производительность: 600кг/ч Высота подъема: 4 м	Един	1	
Cooker Жаровня	Модель: YZCL1200 Мощность: 15кВт (с редуктором) Производительность: 10 тонн/24ч (три уровня)	Един	1	
Screw elevator Шнековый элеватор	Модель: LSS16 Мощность: 2.2 кВт (с редуктором) ; Производительность: 600кг/ч Высота подъема: 4 м	Един	1	
Oil press Маслопресс	Модель: 200A-3 Мощность: 18.5kw (с редуктором) Производительность: 8-10 тонн/24ч	Един	1	 <p>With accessories set: as follows: (Pressing screw set, knife set, a spacer, a pressing strip, gasket set, feed screw, wrench)</p> <p>С аксессуарами набор следующий: шнековый пресс - комплект, ножи - комплект, прокладка, полоса для прессования, комплект прокладок, загрузочный шнек, ключ)</p>
Screw elevator with scraper conveyer (Oilcake delivery) Шнековый элеватор с ковшевым конвейером (перенос жмыха)	Модель: LSS16 Мощность: 2.2 кВт (с редуктором) ; Производительность: 600кг/ч Высота подъема: 3 м Содержит эстакады (20 метров)	Един	1	



Settling tank Отстойник	Модель: YX-3m Объем: 3м3, включая масляный насос, трубы	Пiece	1	
Filter Фильтр	Модель: YLB307 Мощность: 1.5 кВт, 4P Емкость: 180кг/ч с насосом для масла	Един	1	
Oil pump Масло насос	Модель: BKY200 Мощность: 2.2 кВт Производительность: 15м3	Един	1	
Электр. шкафы управления, провода и кабели	Электрическое управление производ- ственной линией, каждым устрой- ством, в том числе электрощиток для каждой машины с проводами и кабелями	Набор	1	С упаковочным списком (включая блок- схема коммутатора) Провода уложены в желоба, контактирующая часть в гибкой трубке.
Installation material Монтажные материалы	В том числе: масло экстракционный завод, все что нужно для всех платформ, трубопроводы и др. материалы.	Набор	1	Access platform is mainly used for press, steamed cookware and other materials used. Customer Optional
Доставка до порта Qingdao, Китай одного 40-ка фут. HQ контейнера				
Всего:	<b>USD 54009</b> за весь набор на условия FOB			

## 2. Введение. Малая линия рафинирования (2 тонны/день)

Линия рафинирования является системой периодической переработки, масштабируема и может являться частью большого масло перерабатывающего завода с производительностью от 1 до 10 тонн/день.

Линия характеризуется разумной системой проектирования, отличной производительностью, простотой в эксплуатации, низким энергопотреблением, малым весом, компактным размером. Все это может сделать ваши инвестиции более простыми и легкими. Для вас даже не нужно использовать специальный цех, Вы можете легко разместить линию в любом удобном месте, где планируется.

Более того, линия способна рафинировать более чем один вид растительного масла. Например, салатное масло, высококачественное масло для жарки, масло первого и второго сорта. Линия так же может рафинировать животные масла, такие как сало, рыбий жир и т.п. Так же вы можете приобрести необработанное масло по низкой цене и переработать его в масло для жарки.

Одним словом, это идеальный выбор для средних и малых заводов по производству масла. Инвестиции небольшие, но возврат средств достаточно быстрый!

Кроме того, сравнительно с другими поставщиками, мы можем предоставить нашим заказчикам машины для розлива и упаковки вместе с системой рафинирования, таким образом вы можете производить масло самостоятельно и продавать его непосредственно в супермаркеты.

### I. Блок-схема

SN	Оборудование	Спецификация	Колич.	Мощность (kw)	Примечание
1	refining pot Плавильня	LYYG • 110	2	0.75x2	
2	decolor pot обесцвечивание	LYYG • 110	1	0.75	



3	hot-water box емкость горячей воды	RSX75*60	1		
4	alkaline box емкость со щелочью	JSX75*60	1		
5	clay box емкость с глиной	BTG40	1		
6	decolor oil pump обезцвечивание масла, насос	YTS4/40	1	4	
7	decolor oil box обезцвечивание масла, емкость	TSX150X150X7 5	1		
8	Oil filter Фильтр для масла	6m2	1		
9	liquid rotation separator Поворотный сепаратор	FY40	1		
10	air compressor воздушный компрессор	V-0.36	1	3	
11	deodorization pot бак дезодорации	LYX110	1		Нержавеющая сталь
12	gear oil pump масляный насос с зубчатой передачей	2CY3.3/3.2	1	1.5	
13	precision filter прецизионный фильтр	DL0.25	1		Нержавеющая сталь
14	steam generator генератор пара	ZFQ4.6	1		
15	fatty acid collector коллектор жирных кислот	ZBQ40	1		
16	steam/water separator разделитель пар/вода	φ 325X400	1		
17	steam and water eject pump выталкивающий насос для пара и воды	QSWJ-80A	1		
18	centrifugal water pump центробежный водяной насос	IS65-50-160	1	5.5	
19	heat conduction oil stove масляная плита	RDL20	1		
20	heat conduction oil pump насос для масляного нагревателя	RY50-32-200	1	5.5	
21	heat conduction oil box масляный бак теплопроводности	Φ 100x120	1		
22	inflate slot слот выдува	YG45	1		
23	Распределительная коробка и электрические провода				
24	установочные материалы				
25	установка и настройка				Считается отдельно
	Всего			18.3	



### III. Проектная цена

Цех	Проект	Количество частей/набор	Цена на EXW* (USD)	Remarks
Линия по рафинированию масла с производительностью 2 тонны / день <b>2TPD Oil Refining line</b>	Оборудование в списке	1	\$32,820.00	
	Материалы для установки оборудования	1	\$0.00	
	Материалы для установки электросчетчиков	1	\$0.00	
	Руководство по установке и отладке	1		См Примеч. 5.1.
	Разработка проекта	1		Бесплатно
	Упаковка	1	\$100.00	с пластиковой тканью
	Итого			<b>\$32,920</b>
Стоимость перевозки от завода в порт Qingdao одного 40-ка фут. контейн. HQ			<b>\$1,150.00</b>	
Общая сумма:			<b>\$34070</b>	<b>FOB**</b>

\*EXW означает цена на фабрике (см условия Инкотермс 2010)

\*\* FOB цена с доставкой в порт отгрузки (правила Инкотермс)

### IV. Уловия оплаты

30% предоплата стоимости контракта банковским переводом до начала производства

70% оплачивается банковским переводом до доставки

### V. Прочее

5.1 Руководство по установке и отладке:

а) Требуется 1 техник и 1 переводчик.

б) Заказчик должен помочь технику и переводчику в получении визы и берет на себя все связанные с этим расходы, а так же оплату за билеты на переезд, проживание и зарплату в размере USD80 / чел / день.

в) Заказчик должен организовать 3 ~ 5 рабочих для установки и отладки.

Должны быть по крайне мере два специалиста: электросварщик и слесарь.

г) Время на установку: 30 + 10 дней. Точное время зависит от степени готовности места для установки оборудования.

5.2 Срок доставки: **40-50** дней с момента получения предоплаты

5.3 Срок действия предложения: цена действительна 3 месяца

5.4 Гарантия: **12** месяцев с момента доставки



5.6.2 Сфера действия заказчика:

## VI. Схема и фотографии

