

# ЭКСТРУДЕР КАЛЬ ТИП ОЕЕ 25 NG ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА КОРМОВ ДЛЯ РЫБ И ДОМАШНИХ ЖИВОТНЫХ

НОВИНКА



Экструдер  
тип ОЕЕ 25 NG,  
до 10 т/ч

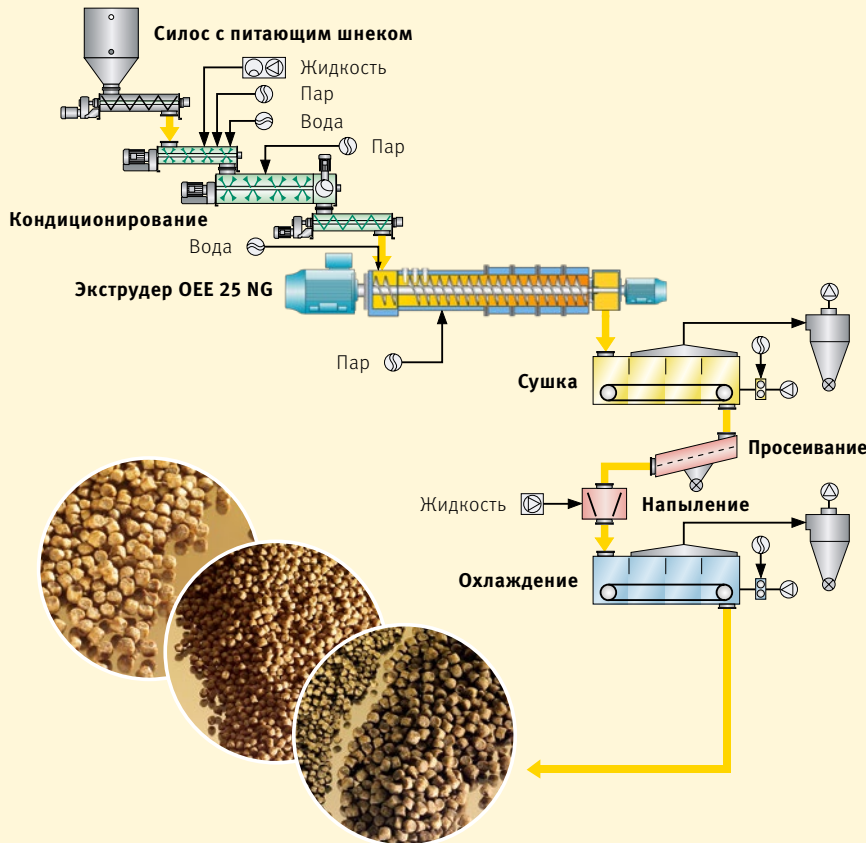
Экструдер ОЕЕ 25 NG (новое поколение) выпускается в промышленном масштабе в четырех различных типоразмерах, покрывающих диапазон производительности до 10 т/ч. Все типоразмеры можно приобрести как отдельные машины, так и в виде комплектной линии экструдирования.

Такие линии включают все технологические операции: измельчение, смешивание, кондиционирование с паром, экструдирование, сушку, нанесение добавок, охлаждение и упаковку.

Новое поколение экструдеров изготавливается в соответствии с техноло-

гией «Амандус Каль» со стопорными болтами в первой секции цилиндрического корпуса машины. Этим уже в начале обработки обеспечивается гомогенное смешивание продукта и удаление воздуха. Специальные технологические зоны уплотнения, варки и замешивания продукта

## ЛИНИЯ ЭКСТРУДИРОВАНИЯ КОФФЕА



Установка для производства рыбных кормов



### ОСОБЕННОСТИ УСТАНОВКИ:

- Быстрая смена ножей и матриц
- Возможность регулировки зазора между ножами и матрицей непосредственно во время работы экструдера
- Приводы мощн остью до 450 кВт
- Производство тонущих рыбных кормов с производительностью до 10 т/ч
- Производство плавающих рыбных кормов с производительностью до 8 т/ч

обеспечивают высокую гибкость процесса и многочисленные возможности регулировки. А с помощью заменяемых винтовых элементов можно идеально приспособляться к различным рецептурам и качественным параметрам.

Экструдер OEE 25 NG выпускается с возможностями тонкой регулировки, такими как: регулировка частоты вращения шнека, добавка пара или воды в корпус экструдера и индивидуально регулируемые рубашки нагрева или охлаждения. Для достижения высокого качества продукта все эти регулировки можно осуществлять непосредственно во время работы экструдера. Комбинация индивидуально регулируемых винтовых элементов и описанных выше возможностей тонкой регулировки позволяет с высокой степенью гибкости выполнять требования наших заказчиков.

С новым поколением наших экструдеров для воздействия на процесс расширения продукта отпадает необходимость в объемном и дорогостоящем дополнительном оборудовании. Таким образом заказчики могут экономить не только на инвестициях, но и на производственных затратах.

В процессе работы над усовершенствованием конструкции наши инженеры уделяли внимание разработке машины, которая будет удобной в обслуживании. Так, сдвоенное шарнирное соединение позволяет осуществлять быструю замену рабочих органов и ножей. Смонтированная на раме панель управления с сенсорным экраном дает возможность доступа ко всем важным параметрам и регулировкам во время запуска и непосредственно во время работы машины.

Обширные тесты на нашей опытной установке в Райнбеке под Гамбург-



Амандус Каль на выставке Victam, г. Кёльн

гом показали хорошие результаты относительно качества продукта, производительности и стабильности процесса при производстве кормов различного вида.