

Полная гамма оборудования для бойни

П. Микляшевски
ООО «Интермик-Рустех»

В связи с тем, что в Восточной Европе растет интерес к современным линиями убоя, группа «Интермик» решила ввести на рынок свой новый козырь — завод «GMN Техмет» — производитель полного ассортимента машин и оборудования для убоя крупного рогатого скота, свиней и птицы, а также линии обвалки.

Линия убоя свиней

→ Линия убоя свиней обладает производительностью до 250 голов/час и охватывает полный процесс убоя: от глушения до помещения полутуш в холодильные камеры.

Процесс глушения может происходить как в боксах и рестайнерах с использованием тока, так и в клетках с газом CO₂.

Транспортировку туш на линии предлагаем реализовать с помощью конвейеров, управляемых автоматикой от места обескровливания до места хранения полутуш в холодильных камерах.

Учитывая потребности рынка, мы предлагаем оборудование для получения пищевой крови: ее избыток будет транспортироваться системой трубопроводов в специально подготовленные сборники.

Обработка. Туши после обескровливания перед дальнейшей обработкой транспортируются на мойку, где происходит автоматический процесс их мытья с использованием механических валов (от 3 до 6) и водяных душей.

Удаление щетины. У нас есть оборудование, выполняющее эту операцию двумя способами: ошпаривание окунанием и ошпаривание брызганием в вертикальных ошпаривателях (в висящем виде).

Процесс внешней обработки туш (так называемая грязная часть зоны убоя) заканчивается мытьем свиных туш с помощью автоматической механической мойки, валы которой имеют двухпальцевые резиновые бичи.

Чистая часть обработки. Учитывая разные условия проектирования, чистую убойную часть мож-

но организовать как индивидуальную для отдельных видов животных, так и общую (комби), где используется та же технологическая линия.

Нутровка, обработка заднего прохода, резка, исследование — операции, выполняемые с неподвижной платформы, приспособленной к работе на высоте, оснащенной балюстрадами, отбоями и лестницей, а также необходимыми санитарно-гигиеническими приборами. Специально спроектированы конвейеры с синхронизаторами, позволяющими автоматически распырять туши.

Линии убоя КРС

Линии убоя крупного рогатого скота оснащаются соответствующими машинами, подобранными по производительности и ожиданиям клиента. Предлагаются различные решения, позволяющие достигнуть производительности до 60 штук/час.

Бокс глушения — первый элемент линии крупного рогатого скота. В боксе животное соответствующим образом застопоряется и глушится. Для клиентов, снабжающих получателей из мусульманских стран, предлагается бокс для ритуального убоя.

Пост обескровливания. Очередным элементом в технологической линии является пост обескровливания со специальной ванной и лебедкой. С поста обескровливания животное попадает на пост перевешивания, откуда с помощью специального конвейера переносится на места дальнейшей обработки.

Шкуроръемка. Оборудование для шкуроръемки предлагается в

трех моделях, отвечающих техническим условиям и производительности завода.

Пневматические платформы. Для облегчения работы предлагаются платформы для постов врача, пилильщика, обслуживающих шкуроръемку, а также нутровку.

Несущие конструкции

Конструкции изготовлены из углеродистой стали с горячим цинкованием. Они рассчитываются с помощью самых современных компьютерных программ и подвергаются испытаниям на прочность на нашем заводе. Одной из самых серьезных проблем каждого завода является вопрос транспорта и уничтожения отбросов. Мы включили в производство систему вакуумного удаления отбросов из линии убоя. Также мы предлагаем цилиндрические отделители и флотаторы, которые в значительной степени способствуют редукции заводских загрязнений. Они индивидуально разрабатываются для каждого завода. Автоматический контроль за работой оборудования позволяет причислить их к одним из самых надежных и необходимых элементов оснащения заводов, отвечающих требованиям ЕС.

В объем оборудования мясных комбинатов входят также линии обвалки, различного типа технологические столы, транспортеры, а также висящие посты обвалки.

За несколько лет своей деятельности GMN Techmet завоевал сильную позицию на рынке и снижал доверие более чем у 300 мясных комбинатов, в том числе у 70 комплексно оборудованных цехов убоя в Польше, Латвии, Словакии и Эфиопии. Конкурентоспособная цена и высокое качество, а также четко действующий сервис, позволили приобрести клиентов и в Западной Европе.