

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЙ ЗАВОД

+375 29 636 62 96
+375 17 280 13 64

www.eznan.by



ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ
ЗАКЛАДКИ НА ХРАНЕНИЕ
И ВЫЕМКИ С ХРАНЕНИЯ
овощной продукции



ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ
ПРЕДПРОДАЖНОЙ
ПОДГОТОВКИ
овощной продукции



ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ
ВЗВЕШИВАНИЯ
И ФАСОВКИ
овощной продукции



ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ
ВАКУУМИРОВАНИЯ
овощной продукции

НАША
ОПЕРЕЖАЯ
ВРЕМЯ!



качество
гарантия
технологии
инновации
универсальность

КАТАЛОГ

ТЕХНИКИ И ОБОРУДОВАНИЯ

ОБОРУДОВАНИЕ, ПРЕДСТАВЛЕННОЕ В КАТАЛОГЕ

	Наименование оборудования	Марка	Страница
МАШИНА ДЛЯ ПОСАДКИ КАРТОФЕЛЯ			
1	Картофелесажалка полунавесная 4-рядная	СК-4	3
ЛИНИЯ ДЛЯ ЗАКЛАДКИ НА ХРАНЕНИЕ И ВЫЕМКИ С ХРАНЕНИЯ ОВОЩЕЙ			
1	Пункт приемно-сортировочный	ППС 20-60, ППС 15-40	5, 6
2	Загрузчик телескопический	ЗТ-40	7
3	Конвейер телескопический	КТ-40	8
4	Стол переборочный ленточный	СПЛ	9
5	Конвейер наклонный	КН-760, КН-650	10, 11
6	Скутер-подборщик картофеля (крот)	СКП-40	12
7	Скутер-подборщик картофеля	ПКС-100	13
8	Устройство наполнения универсальное	УНБ-2	14
ЛИНИЯ ДЛЯ ПРЕДПРОДАЖНОЙ ПОДГОТОВКИ ОВОЩЕЙ			
1	Накопительный бункер для картофеля и овощей	БНК-15	16
2	Бункер приёмный	БП-600	17
3	Опрокидыватель контейнеров	ОК-1	18
4	Опрокидыватель контейнеров ротационного типа	ОКС-2	19
5	Конвейеры приёмно-загрузочные	КП-700, КП-1000	20
6	Машина для сухой очистки	МСОК-5	21
7	Машина отделения камней	МОК	22
8	Машина для мойки овощей	УМК-10	23
9	Машина для полировки овощей	МПК-10	24
10	Машина для сушки фетровая	ФСК-10	25
11	Стол переборочный (роликовый, инспекционный)	СПР-10, СПР-10-03	26, 27
12	Машина обрезки лука	ОЛ-5	28
13	Конвейер перегрузочный передвижной	КПП-600-01, КПП-600	29
14	Машина калибровочная (сетчатая)	МК-900	30
15	Машина калибровочная (радиальная)	РК-1200, РК-1100	31,32
16	Машина калибровочная моркови по длине	МКД	33
ЛИНИЯ ДЛЯ ВЗВЕШИВАНИЯ И ФАСОВКИ ОВОЩЕЙ			
1	Машина для затаривания овощей	МЗК-2	35
2	Дозатор весовой (весопакетчик)	ВСП-50	36
3	Станция компьютерная весовая с подающим транспортером	КВС-12	37
4	Мешкозашивочная автоматическая упаковочная машина в сетку	МАУС-25	38
5	Машина автоматическая для упаковки в полиэтилен	МАУП-5, МАУП-18	39
6	Автоматический фасовочный комплекс	ВСП-50 + МАУС-25	40
7	Универсальный автоматический комплекс (сетка + полиэтилен)	ВСП-50 + МАУС-25 + МАУП-18	41
8	Автоматический упаковщик	МАУР-2,5	42
9	Укладчик сеток на паллеты	УСПА-10	43
ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ВАКУУМИРОВАНИЯ ОВОЩНОЙ ПРОДУКЦИИ			
1	Машина для чистки корнеклубнеплодов (пищевая нержавейка)	МЧК-1	45
2	Стол переборочный (пищевая нержавейка)	СПР-10-02	46
3	Ванна для сульфитации (пищевая нержавейка)	ВЗК-1500	47
4	Весовой дозатор (пищевая нержавейка)	ВСП-10-02	48
5	Двухкамерная вакуумная упаковочная машина (пищевая нержавейка)	СВУ-2	49
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ			
	Транспортер горизонтальный / Стол поворотный / Оборудование под заказ / Запасные части		

Предназначена для рядковой посадки непророщенных откалиброванных клубней картофеля с междурядьями 70, 75, 90 см с одновременным:

- протравливанием клубней
- внесением минеральных удобрений

Применяется на почвах всех типов во всех зонах возделывания картофеля.



Картофелесажалка СК-4

- агрегируется с тракторами МТЗ 80/82, МТЗ 100/102,
- поставляется с установленным на ней туковысевающим оборудованием,
- загрузка сажалки картофелем производится из любых транспортных средств,
- привод высаживающих аппаратов – от опорно-приводных колес,
- оборудуется двумя гидромаркерами.

Технические характеристики

Тип машины	полунавесная
Транспортная скорость, км/ч,	не более 15
Рабочая ширина захвата, м	2,8–3,6
Количество высаживаемых рядов	4
Ширина междурядий, см	70, 75, 90
Рабочая скорость движения на основной операции, км/ч	5–8
Производительность за 1 час основного времени, га:	
на междурядьях 70 см / на междурядьях 90 см	1,4–2,2 / 1,8–2,9
Вместимость бункера для картофеля, кг	не менее 2500
Суммарная емкость 2 баков для протравливателя, дм³	не менее 500
Суммарная емкость бункеров для минеральных удобрений, дм³	до 500
Масса машины, кг	не более 3100
Габаритные размеры в рабочем положении, мм, не более:	
длина / ширина (с подножкой) / высота	5200 / 4500 / 3000
Густота посадки, тыс. шт/га	37–70
Глубина посадки, см	5–15
Глубина заделки удобрений, см	5–15
Расход жидкости протравливателя, л/га	35–200
Доза внесения минеральных удобрений, кг/га	50–400

ХРАНЕНИЕ ОВОЩЕЙ

Оборудование для закладки на хранение в хранилище, контейнера и выемки с хранения овощной продукции (картофель, морковь, свекла, лук, топинамбур)



Пункты приемно-сортировочные

ППС 20-60

Пункты приемно-сортировочные предназначены для приема картофеля, лука репчатого и столовых корнеплодов от самосвальных транспортных средств с задней выгрузкой, частичного отделения почвенных примесей, отделения мелкой и (или) семенной фракции и загрузки клубней в контейнеры или подачи на загрузочные конвейеры.



Технические характеристики

Производительность, т	до 50
Габаритные размеры, мм, не более	
длина	8300
ширина	3 100
высота	3 100
Вместимость пункта, м³	16,0
Загрузочная высота, см	85–100
Ширина подающего конвейера, мм	2000
Длина подающего конвейера, мм	6000
Скорость перемещения подающего конвейера, м/мин	0,5–4,0
Кол-во валцов сепаратора, шт.	14
Ширина сепаратора, мм	2000
Количество фракций, ед.	3/4
Мощность двигателя, кВт	11



Мягкие полиуретановые валцы обеспечивают:

- бережное обращение с продуктом,
- более эффективное отделение примесей чем на стальных спиральных валцах,
- высокую производительность.

Профиль валцов предотвращает залипание камней между витками и бережное обращение с продуктом (частая проблема стальных спиральных валцов).

Материал валцов износостойкий и долговечный.





Пункт приемно-сортировочный ППС-16-40 используется в небольших фермерских хозяйствах и предназначен для приема корнеклубнеплодов от самосвальных транспортных средств с задней выгрузкой, частичного отделения почвенных примесей и дальнейшей подачи продукта по линии.

Пункт может применяться во всех зонах возделывания картофеля, корнеплодов и лука.

Технические характеристики	
Производительность, т	
за час основного времени	20
за час сменного времени	16,8
за час эксплуат. времени, до	16,5
Габаритные размеры, мм, не более	
длина	6000
ширина	3000
высота	2900
Габаритные размеры выгребного контейнера примесей, см, не более	
длина	300
ширина	65
Масса, кг, не более	2700



После выгрузки из самосвального транспортного средства продукт поступает по шевронной ленте на сепаратор отделения почвенных примесей, который состоит из набора спиральных полиуретановых валцов по которым продукт без травмирования поступает на отводящий лоток и далее по линии.



Буртоукладчик ЗТ-40 применяется для закладки овощной продукции в бурты для навалного хранения. Также его можно использовать для загрузки продукта в транспортные средства.

Транспортерная лента фирмы Barbieri (Италия) обладает высокой транспортировочной способностью за счет рисунка шеврона и вогнутой формы желоба конвейера.

Технические характеристики	
Тип машины	самопередвижной
Производительность за 1 час осн. времени, т	до 40
Установленная мощность электродвигателя, кВт, не более	5,5
Масса, кг, не более	3500
Габаритные размеры загрузчика, мм:	
длина	7500–12000
ширина, не более	3240
высота, от – до	400–5600
в транспортном положении	1900
в рабочем положении	5570
Ширина ленты, мм, не менее	650
Скорость движения ленты, м/с	0,5–0,9

- Определение угла поворота и границ хранилища производится автоматически с помощью датчиков в головной части буртоукладчика.
- Управление осуществляется оператором с дистанционного пульта управления.
- Привод ленты, а так же самостоятельное передвижение осуществляется с помощью гидромоторов.
- Поворот колес осуществляется гидроцилиндрами, которые обеспечивают маневренность даже в ограниченных пространствах.
- Конструкция буртоукладчика позволяет производить загрузку в труднодоступные места.
- Двухсторонний цепной привод транспортера обеспечивает равномерный вынос телескопа, исключая самые минимальные перекосы ленты и не допуская преждевременного износа.
- Широкая прорезиненная загрузочная горловина облегчает погрузку продукта на ленту.

Конвейер телескопический предназначен:

- для транспортировки и подачи картофеля и овощей на телескопический загрузчик,
- для загрузки продукции в контейнеры.



Привод рабочих органов конвейера от электропривода переменного тока 380 В.

Компоновка конвейера телескопического и его составных частей обеспечивает:

- рациональное использование производственной площади,
- удобство работы погрузочных и транспортных средств при транспортировке продукции и распределении ее в нужном направлении.

Технические характеристики	
Тип машины	стационарно-передвижной
Производительность за 1 час основного времени, т	до 40
Установленная мощность электродвигателей, кВт, не более	3
в том числе: верхнего транспортера	1,5
нижнего транспортера	1,5
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/т, не более	0,06
Масса конвейера, кг, не более	3250
Габаритные размеры конвейера, мм:	
длина	10900–17500
ширина, не более	1580
высота	1590–2200
Ширина ленты, мм, не менее	650
Скорость движения ленты, м/с	0,18–1,00

Стол переборочный ленточный предназначен для ручной инспекции овощей.



- В зону сортировки овощи подаются автоматически с помощью движущейся ленты.
- Стол переборочный ленточный установлен на колёсных опорах (мобильный).
- Имеется плавная регулировка конвейера по высоте.
- Дополнительная опция: транспортёр для удаления мусора.

Некачественные, битые, подгнившие, нестандартные овощи помещаются в разделитель, находящийся в центральной части конвейера, откуда автоматически попадают на отводящий транспортёр или в специальную тару.

Технические характеристики	
Тип машины	передвижной
Габаритные размеры, мм	6000 x 1800
Лента ПВХ бесконечная толщина, мм	3
Рабочая высота стола, мм	1270–1900
Установленный электродвигатель, кВт	3

Конвейер наклонный КН-760 предназначен:

- для транспортировки и подачи корнеклубнеплодов на конвейеры в технологические линии,

- для загрузки картофелесажалок,
- для загрузки картофеля и других корнеклубнеплодов в контейнеры,
- для загрузки корнеклубнеплодов в транспортные средства,
- для загрузки картофеля в хранилища навалного и закроного типов, в тех случаях, когда применение загрузчика телескопического технологически невозможно.



Особенностью конвейера наклонного КН-760 является полностью гидрофицированный привод всех основных механизмов, таких как:

- привод ленты конвейера,
- движение стрелы конвейера по дуге,
- подъем и опускание стрелы конвейера,
- подъем и опускание носовой части конвейера,
- подъем и опускание загрузочного лотка носовой части конвейера.

Важной особенностью конвейера КН-760 является возможность полностью автономной работы в поле, без подключения электроэнергии.



Технические характеристики	
Тип машины	передвижной
Длина стрелы, мм	7200
Ширина ленты, мм	760
Регулировка высоты	С помощью гидропривода
Привод, кВт	3,7



Прост в обращении, характеризуется высокой производительностью.

Конвейер наклонный предназначен:

- для загрузки в хранилища картофеля и овощей,
- для загрузки продукции в транспортные средства или в контейнеры.

Технические характеристики	
Ширина ленты, мм	650
Профиль, мм	Chevron 35
Высота приема, мм	800
Высота отгрузки max, мм	3600
Высота отгрузки min, мм	1000
Радиус поворота, град	60
Регулировка высоты	ручной гидропривод
Скорость ленты, м/мин	18–36
Привод ленты, кВт	1,5
Шины	145/80 R13
Длина, мм	6750
Ширина, мм	2130
Вес, кг	950



СКП-40

Скутер-подборщик картофеля (крот)

Скутер-подборщик картофеля предназначен:

- для забора сельскохозяйственной продукции (картофель, лук, морковь, свекла, топинамбур и т. д.);
- транспортировки продукции по телескопическому конвейеру к следующему конвейеру линии или в тару для упаковки.



Благодаря опорной вращающейся платформе телескопического конвейера машина может поворачиваться в любом направлении.

Функция поворота обеспечивает большую площадь захвата.

Место приемки продукта на скутере находится в центре над вращающейся платформой, способствуя беспрепятственному перемещению тары к следующему транспортировочному конвейеру.

Технические характеристики	
Тип машины	самоходный
Производительность за 1 час основного времени, т	до 40
Площадь захвата, м²	130
Установленная мощность, кВт, не более	2,95
Масса скутера, кг, не более	1200
Габаритные размеры скутера, мм:	
длина / ширина, не более / высота	от 6790 / до 9240 / 1750
Максимальная высота разгрузки, мм	1400
Скорость движения ленты подборщика, м/с	1100
Скорость самопередвижения, м/с	1

Скутер-подборщик картофеля

ПКС-100



Скутер-подборщик картофеля предназначен:

- для подбора и загрузки товарных корнеклубнеплодов;
- транспортировки продукции по телескопическому конвейеру к следующему конвейеру линии или в тару для упаковки.

В стандартной комплектации комплектуется прутковым подающим транспортером

Функция поворота обеспечивает большую площадь захвата.

Технические характеристики	
Тип	самоходный
Производительность за 1 ч времени, т	до 150
Номинальная мощность электродвигателей, кВт, не более	11
Масса, кг, не более	2500
Габаритные размеры скутера, мм:	
длина / ширина, не более / высота, не более	8300–11000 / 2100 / 2500
Длина заборной части, мм, не более	3300
Длина телескопической части, мм, не более	6300–9000
Ширина ленты заборной части, мм, не более	760
Ширина ленты телескопической части, мм, не более	760



Со скутером-подборщиком СКП-40 выгрузка овощей с хранения станет проще

Со скутером-подборщиком ПКС-100 выгрузка овощей с хранения станет быстрее



Устройство предназначено для автоматического наполнения мешков (биг-бегов) или контейнеров.

- Устройство оборудовано:
- автоматическим реверсом транспортёра,
 - гасителем падения с ультразвуковым датчиком.

Технические характеристики

Тип устройства	стационарный
Производительность за час основного времени, т	до 15,0
Габаритные размеры устройства в комплекте с конвейером подающим, мм, не более	
длина / ширина / высота	4870 / 4060 / 3210
Масса устройства, кг, не более	2680
Высота гасителей, мм	до 2400
Длина конвейера подающего, мм	до 4320
Максимальный размер биг-бегов, мм	950х950х1800
Суммарная установленная мощность электродвигателей, кВт, не более	2,54

Самое деликатное заполнение контейнеров и биг-бегов

Оборудование для приема, переработки и предпродажной подготовки овощной продукции (картофель, морковь, свекла, лук, топинамбур)

Машина отделения камней МОК (стр. 22)

Опрокидыватель контейнеров ОКС-2 (стр. 19)

Конвейеры приемно-загрузочные КП-700, КП-1000 (стр. 20)

Опрокидыватель контейнеров ОК-1 (стр. 18)

Бункер приёмный БП-600 (стр. 17)

Машина для сухой очистки МСОК-5 (стр. 21)

Машина для мойки УМК-10 (стр. 23)

Машина для полировки МПК-10 (стр. 24)

Машина для сушки фетровая ФСК (стр. 25)

Столы переборочные СПР-10 (стр. 26) СПР-10-03 (стр. 27)

Машина калибровочная (радиальная) РК-1100 (стр. 32) РК-1200 (стр. 31)

Конвейеры перегрузочные передвижные КПП-600-01, КПП-600, (стр. 29)

Машина калибровки моркови по длине МКД (стр. 33)

Машина калибровочная (сетчатая) МК-900 (стр. 30)

Машина обрезки лука ОЛ-5 (стр. 28)

Накопительный бункер БНК-10, БНК-15 (стр. 16)

Выбор необходимого для успешного бизнеса!

Каждая машина может работать как автономно, так и в линии.



Экономит время, повышает качество, увеличивает прибыль!

Накопительные бункеры БНК-10, БНК-15 предназначены для предварительного накопления картофеля и овощей, которые поступают из контейнера, с целью обеспечения максимальной загрузки линии.

Используются для повышения производительности линии при упаковке в малые веса.



Может изготавливаться из пищевой нержавеющей стали!

Технические характеристики

Вместимость, м³, не менее	10	15
Габаритные размеры, мм, не более:		
длина	7100	8500
ширина	2470	2500
высота	4250	5100
Масса, кг, не более	2500	3200
Количество транспортеров, шт.	2	
Параметры рабочей поверхности подающего транспортера, мм:		
длина / ширина	6000 / 700	7000 / 700
Параметры рабочей поверхности отводящего транспортера, мм:		
длина / ширина	4000 / 490	5000 / 490
Установленная мощность электродвигателей, кВт	2,6	

Бункер приёмный предназначен для приёма овощей и равномерной и непрерывной подачи их далее по технологической линии.

Отличительные особенности:

- загрузка контейнеров с трех сторон,
- возможность загрузки из биг-бегов,
- удобная ручная механическая загрузка.



Технические характеристики

Тип	стационарно-передвижной
Габаритные размеры, мм, не более:	
длина / ширина / высота	2970 / 1620 / 2000
Масса, кг, не более	500
Производительность за час основного времени, т/ч	до 10
Установленная мощность электродвигателя, кВт, не более	0,37
Высота выгрузки, мм	1195...1640
Угол наклона конвейера	40°
Ширина ленты, мм	600



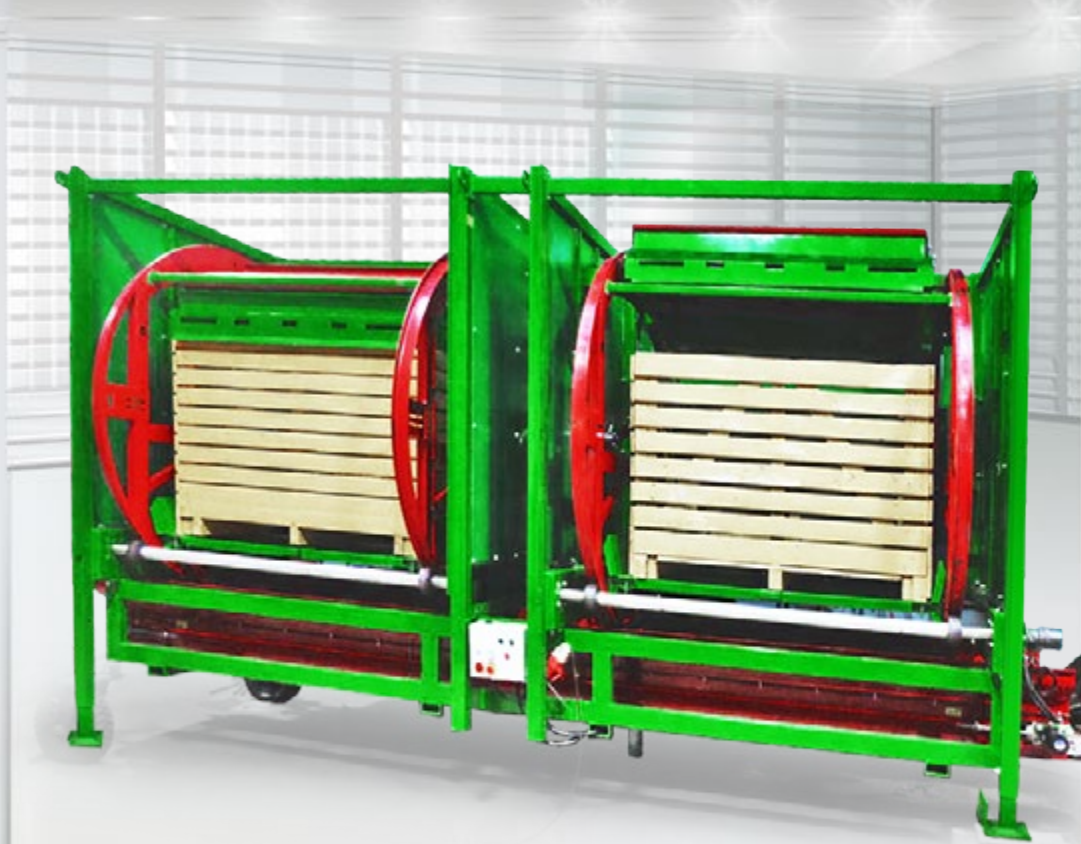
Опрокидыватель контейнеров предназначен для выгрузки содержимого контейнеров с продукцией:

- в приемные бункеры,
- конвейеры наклонные,
- контейнеры
- или другую тару.

Опрокидыватель контейнеров поднимает контейнеры с габаритной шириной до 1600 мм (регулируется) и массой до 1200 кг.



Технические характеристики	
Габаритные размеры, не более:	
длина, мм	2280
ширина, мм	2480
высота, мм	1950 (3500)
Грузоподъемность, кг	до 1200
Угол поворота, град	140
Масса (вес), кг	650
Высота выгрузки, мм	1100
Погрузочная высота, мм	100
Производительность, т/ч	до 30
Габариты контейнеров, мм	1600x1200x1200 1200x800x800



Предназначен для выгрузки контейнеров с продукцией на ленту транспортера с последующей подачей ее по технологической линии.

Технические характеристики	
Тип	стационарный
Габаритные размеры, мм, не более:	
длина / ширина / высота	6000 / 2400 / 3900
Параметры контейнера, мм, не более:	
длина / ширина / высота	1600 / 1200 / 1100-1200
Ширина ленты отводящего конвейера, мм, не более	650
Установленная мощность электродвигателя, кВт, не более	7,5
Тип привода	гидравлика



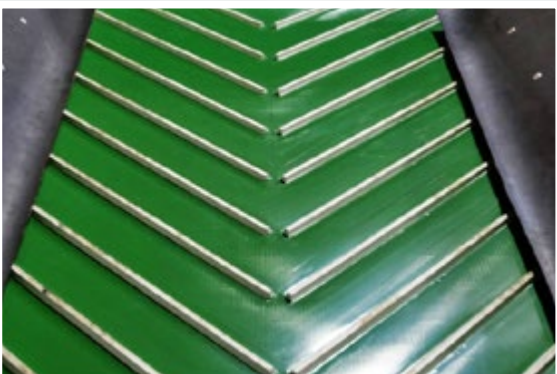
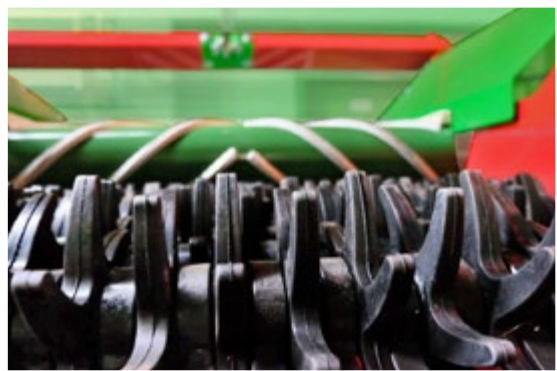
Конвейер приёмно-загрузочный предназначен для приёма овощей и равномерной и непрерывной подачи их далее по технологической линии.



- Оснащен ворохоочистителем и отводящим конвейером для мусора.
- Установлен частотный преобразователь для регулировки скорости движения ленты.

Конвейер приёмный устанавливается перед:

- машиной для сухой очистки,
- установкой моечной,
- роликовым инспекционным конвейером,
- установкой калибровочной и т. д.



Технические характеристики

Габаритные размеры установки:	КП-700	КП-1000
длина, мм, не более	3400	3800
ширина, мм, не более	2200	2400
высота, мм, не более	1710	1900
Регулировка угла наклона, град.	25	25
Регулировку по высоте, мм	320	320
Потребляемая мощность, кВт	0,75	2,6
Вес, кг	450	600
Производительность, т/ч	до 10	до 10

Машина сухой очистки
предназначена:

- для очистки от земли, грязи, песка, глины;
- для придания товарного вида таким продуктам как: картофель, морковь, свекла, лук, топинамбур.



- На машине сухой очистки установлен частотный преобразователь для регулировки скорости движения щеток

- Овощи подаются на вращающиеся круглые капроновые щётки с волнообразным профилем, где очищаются и по разгрузочному лотку поступают далее по технологической цепочке.

- По желанию Заказчика машина комплектуется пылеулавливающим агрегатом.

Технические характеристики

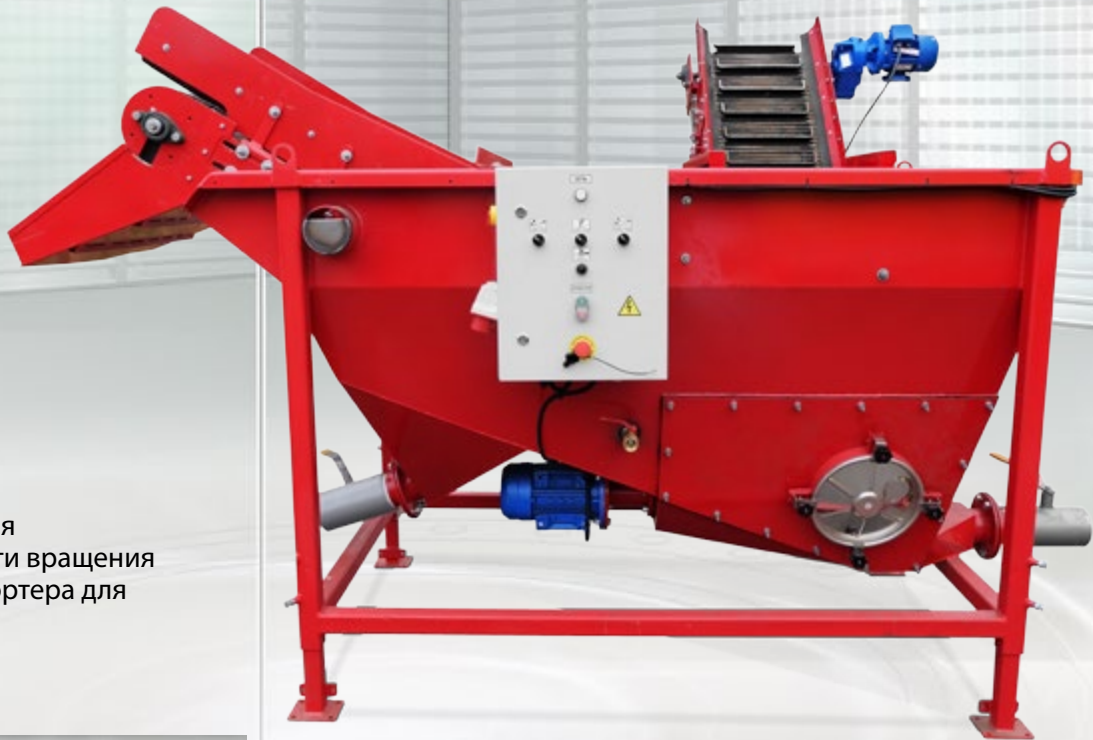
Тип машины	передвижная
Производительность за 1 ч времени, т/ч	до 10
Установленная мощность, кВт	1,5
Масса машины, кг, не более	435
Габаритные размеры машины, мм, не более:	
длина / ширина / высота	3020 / 1510 / 1460
Основные параметры машины:	
количество вальцов	16
максимальный диаметр щётки, мм, не менее	136
Высота рабочей поверхности, мм	770–1100



Очистка овощей придаёт товарный вид перед реализацией

Машина отделения камней предназначена для механической сепарации камней с использованием водоворота.

Машина комплектуется регулировкой скорости вращения пропеллера и транспортера для отвода продукта.



- Сырье очищенное от камней и комков подается на главный прутковый транспортер с резиновыми лопатками, а камни и тяжелые примеси под собственным весом подаются на транспортер прутковый для камней и отводятся на бок.

Технические характеристики	
Максимальная производительность, т/ч, до	20
Вместимость бассейна, м³, до	2
Ширина транспортера для камней, мм, до	495
Ширина транспортера для продукта, мм, до	700
Суммарная мощность, кВт, до	8,85

Машина предназначена для мойки (предпродажная подготовка) корнеклубнеплодов.

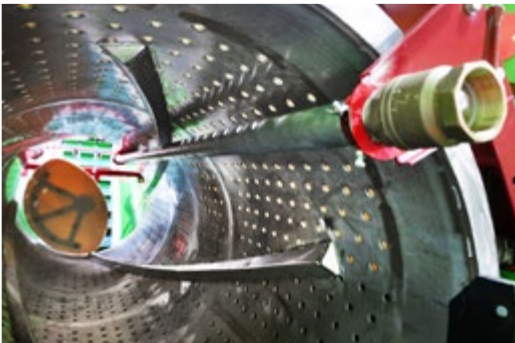
Принцип работы: продукт моется в барабане, который, вращаясь, обеспечивает его продвижение к выгрузному транспортеру.

В отличие от аналогов в базовой комплектации мы изготавливаем барабан мойки из пищевой нержавеющей стали и отверстия в нем выполняем процессом пуклевки, что не превращает мойку в машину чистки и травмирования продукта.



- Мойка оборудована функцией рециркуляции, что позволяет экономично расходовать воду!
- В барабане расположена штанга с соплами для обмыва продукта струями воды под давлением.
- Смотровые люки мы используем быстротъемные из нержавеющей стали.
- Также в базовую комплектацию мойки входят пневмоклапаны для сброса отработанной воды по программе.
- Установка для мойки оснащена плавной регулировкой скорости вращения барабана.
- Все подшипниковые узлы на мойке вынесены из рабочей зоны, что позволяет продлить их срок службы.
- На выгрузном транспортере имеется система форсунок для ополаскивания мытого продукта проточной водой.

Технические характеристики	
Производительность за 1 час времени, т/ч	до 10
Габаритные размеры, мм: длина / ширина	5600 / 1728
высота	2840–3190
Масса машины, не более, кг	2580
Расход воды при полной загрузке мойки в смену, м³	3
Потребляемая мощность, кВт	3,75
Частота вращения барабана, об/ мин	40-90
Масса продукта, загружаемого в барабан, кг	не более 200





Машина предназначена для финишной обработки корнеклубнеплодов.

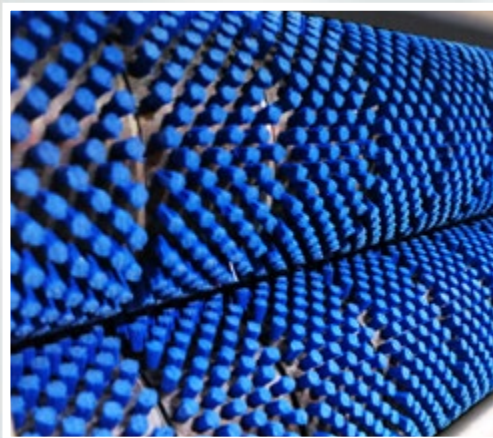
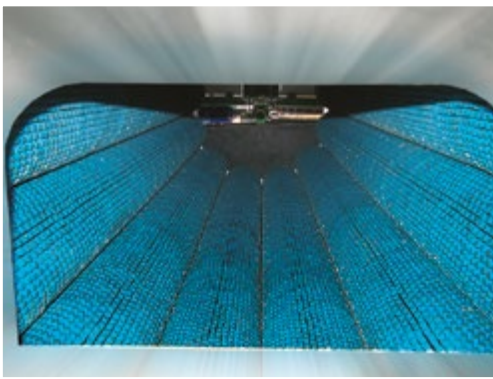
Особенности конструкции

- Легкосъемные тенты
- Быстрая и бережная подача продукта
- Высокая степень очистки воды
- Улучшенная защита подшипников
- Изоляция двигателя

Вращающимися щетками удаляется грязь из «глазков» и ямок продукта.

Продукт ополаскивается из форсунок и поступает на переборочный стол и сушку.

Водяной центробежный насос оmyвает продукт сильными струями воды через систему форсунок



Технические характеристики

Тип машины	стационарный
Производительность за час основного времени, т	до 10,0
Установленная мощность, кВт	8,45
Масса машины, кг, не более	2900
Габаритные размеры машины, мм, не более	
длина / ширина / высота	3000 / 1810 / 2911
Высота загрузки, мм	1970
Внутренний диаметр барабана, мм	592
Длина барабана, мм	2475
Угол наклона барабана, град.	1,4
Диаметр щетки, мм	200
Количество щеток на валу барабана, шт.	31



Машина для сушки фетровая предназначена для удаления избыточной влаги с мытого продукта (картофель, морковь, свекла, топинамбур) в составе линии для переборки и предпродажной подготовки овощей, что придаёт им товарный вид.

Особенности конструкции

- Быстрая и бережная подача продукта
- Легкие съемные панели



Технические характеристики

Марка	ФСК-10
Тип	стационарный
Габаритные размеры, мм, не более	
длина / ширина / высота	2800 / 1400 / 1810
Масса, кг, не более	450
Высота загрузки, мм / Высота выгрузки, мм	1100–1600 / 600–1000
Ширина рабочей поверхности, мм	910
Количество роликов с фетровым покрытием, шт.	16
Диаметр ролика с фетровым покрытием, мм	110
Количество отжимных роликов, шт.	16
Диаметр отжимного ролика, мм	50
Установленная мощность электродвигателя, кВт, не более	1,5
Производительность за час основного времени, т	до 10,0

Переборочный стол предназначен для ручной инспекции овощей.



- Имеется плавная регулировка стола по высоте.
- На сортировочном столе установлен частотный преобразователь для регулировки скорости движения роликов.
- По желанию Заказчика стол переборочный может комплектоваться транспортером для удаления мусора.
- В зону сортировки овощи попадают автоматически с помощью вращающихся роликов.



Некачественные, битые, подгнившие, нестандартные овощи помещаются в разделитель, находящийся в центральной части конвейера, откуда автоматически попадают на отводящий транспортёр или в специальную тару.

Качественные овощи перемещаются далее по линии по переработки овощей или отводятся для упаковки в сетки, мешки, пакеты.



Технические характеристики		
	СПР-10 (3 м)	СПР-10 (4,5 м)
Тип машины	передвижной	
Производительность за 1 ч времени, т	до 10	до 12
Установленная мощность, кВт	1,1	1,5
Масса стола, кг, не более	300	450
Габаритные размеры стола, мм:		
длина	3240	4600
ширина	1370	1370
высота	1800	1800
Основные параметры вальцов:		
скорость движения вальцов, м/с	от 0,04 до 0,24	
количество гладких вальцов, шт	100	146
диаметр вальцов, мм	50	
частота вращения вальцов, с ⁻¹	0,25–1,6	
Высота рабочей поверхности, мм	740–110	

Инспекционный стол СПР-10-03 предназначен для работы в СИДЯЧЕМ положении и ручной сортировки картофеля, лука репчатого и других овощей.

- Ролики из ПВХ (поливинилхлорида), передвигаясь по столу, медленно вращаются, обеспечивая вращение овощей и тем самым их инспектирования.
- Скорость передвижения роликов можно изменять с помощью частотного преобразователя.
- Рама стола опирается на 4 ножки с регулировкой высоты.



- Стол комплектуется по заявке Заказчика либо лотком для дальнейшей подачи продукта по линии, либо сеткодержателем для наполнения сеток.
- В стандартной комплектации стол оборудован освещением и перегородками для отбракованного продукта.



Технические характеристики	
Тип машины	передвижной
Габаритные размеры, мм не более	3250x1400
Масса машины, не более, кг	2580
Ширина рабочей поверхности, мм не более	1100
Рабочая высота стола, мм	740-1100
Номинальная мощность, кВт	1,5



Технические характеристики

Марка	ОЛ-5
Тип	стационарный
Габаритные размеры, мм, не более:	
длина / ширина / высота	3750 / 1970 / 1940–2400
Масса, кг, не более	2000
Высота загрузки, мм	1400–1860
Высота выгрузки, мм	1130–1590
Ширина выгрузного лотка, мм	990
Ширина загрузочного лотка, мм	980
Длина машины, мм / Ширина машины, мм	3400 / 740
Длина ленты, мм / Ширина ленты, мм	6740 / 660
Высота лопаток, мм	20
Установленная мощность электродвигателей, кВт, не более	8,25
Производительность за час основного времени, т	до 7,0

Машина обрезки лука ОЛ-5 предназначена:

- для обрезки хвостиков лука,
- для удаления верхнего слоя шелухи высушенного лука.



Конвейер перегрузочной передвижной предназначен для приёма овощей и равномерной, непрерывной подачи их далее по технологической линии.

- Изготавливаются различных модификаций, в зависимости от высоты перегрузки.
- Производительность – до 10 тонн/час (в зависимости от модификации).



Технические характеристики

	КПП-600-01	КПП-600
Тип машины	стационарно-передвижной	
Производительность за 1 час рабочего времени, т/ч	8	10
Установленная мощность, кВт	0,75	0,75
Габаритные размеры машины, мм:		
длина	1800	2250
ширина	1100	1100
высота	1550	2550
Параметры питающей сети:		
напряжение, В	380±38	380±38
частота, Гц	50	50



МК-900

Машина калибровочная (сетчатая)

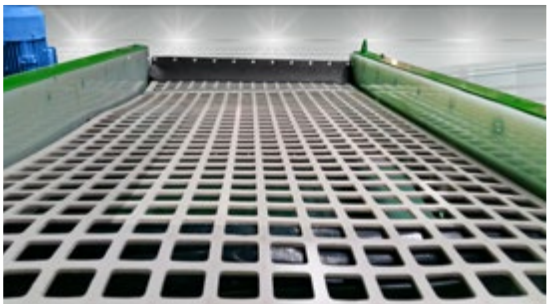
Предназначена для автоматической сортировки овощной продукции на 2 (ДВЕ) фракции.



- Машина калибровочная калибрует только круглый продукт (картофель, лук, свекла).



- При калибровке происходит одновременная вибрация для более точной калибровки круглого продукта.
- Скорость работы ленты, вибрационных роликов регулируется на усмотрение Заказчика (производительность).
- На машине калибровочной установлен частотный преобразователь.
- Отсортированный продукт попадает в специальную тару или на отводящие транспортеры.



Минимальный размер ячейки ленты конвейера – 20 мм, максимальный – до 120 мм (в зависимости от пожелания Заказчика).

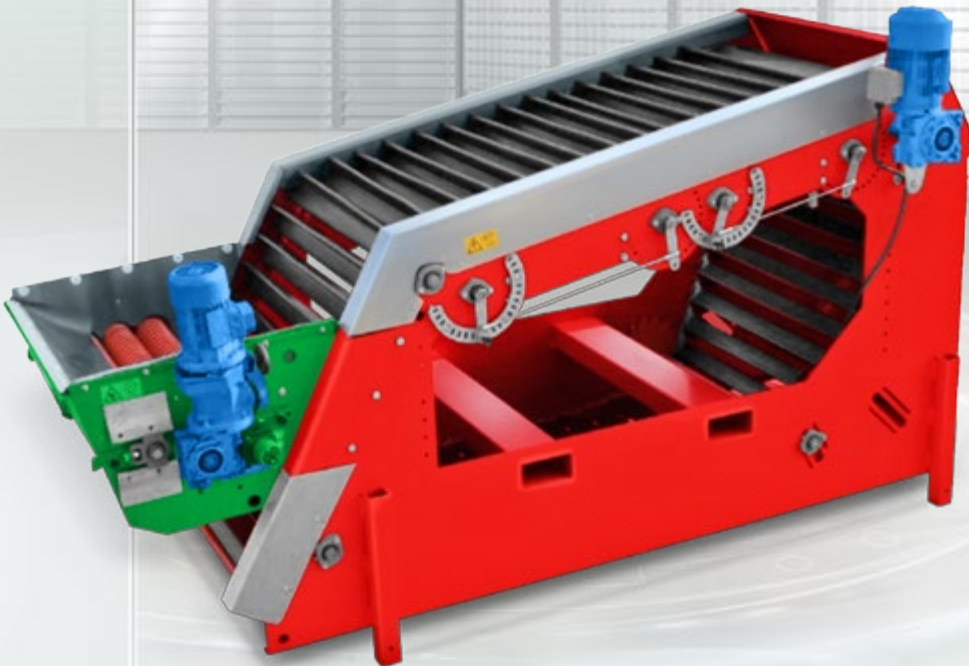
Технические характеристики	
Тип	передвижной
Марка	МК-900
Производительность, т/час	до 10
Габаритные размеры, мм, не более:	
длина / ширина / высота	2800 / 2100 / 2060±150
Ширина сортировальной ленты, мм	900
Длина выгрузного транспортера, мм	2200
Ширина выгрузной ленты, мм	1080
Масса машины, кг, не более	820
Скорость ленты, м/мин	15–30
Потребляемая мощность, кВт	4,8
Напряжение питающей сети, В	220/380 (±10%)
Частота, Гц	50
Количество обслуживающего персонала	1

Машина калибровочная (радиальная)

РК-1200

Предназначена для автоматической сортировки корнеклубнеплодов.

- Калибровка происходит за счет поворота лопаток относительно друг друга.
- Продукт с лопаток попадает на ленточные транспортеры.
- При калибровке продукт делится на 2 (ДВЕ) фракции.



Технические характеристики	
Тип	Стационарный
Габаритные размеры, мм:	
длина	3135
ширина	2000
высота	1700-2100
Ширина ленты отводящего конвейера, мм	не более 600
Установленная мощность электродвигателя, кВт, не более	3,7
Количество отводящих транспортеров, шт.	2
Длина рабочей поверхности, мм	2120
Ширина рабочей поверхности, мм	1200

РК-1100

Машина калибровочная (радиальная)

Машина калибровочная радиальная предназначена для автоматической калибровки как круглого (картофель, лук, свекла от 20 до 130 мм), так и продолговатого продукта (морковь, топинамбур и т.д.).

Отличительной чертой радиального калибратора является его **УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ**.

- Калибровка происходит за счет зазора между валами.
- Зазор регулируется на усмотрение Заказчика.
- Во время движения расстояние между роликами увеличивается, продукт проваливается на ленточный транспортер (либо высыпается по встроенным желобам).

- При калибровке продукт делится на 3 фракции: крупный, средний, мелкий.

Технические характеристики	
Производительность, т/час	до 10
Габаритные размеры, мм:	
длина	4000
ширина	1750
высота	1510–2170
Потребляемая мощность установки, кВт	4,12
Количество отводящих транспортеров, шт.	3
Длина рабочей поверхности, мм	3250
Ширина рабочей поверхности, мм	1100



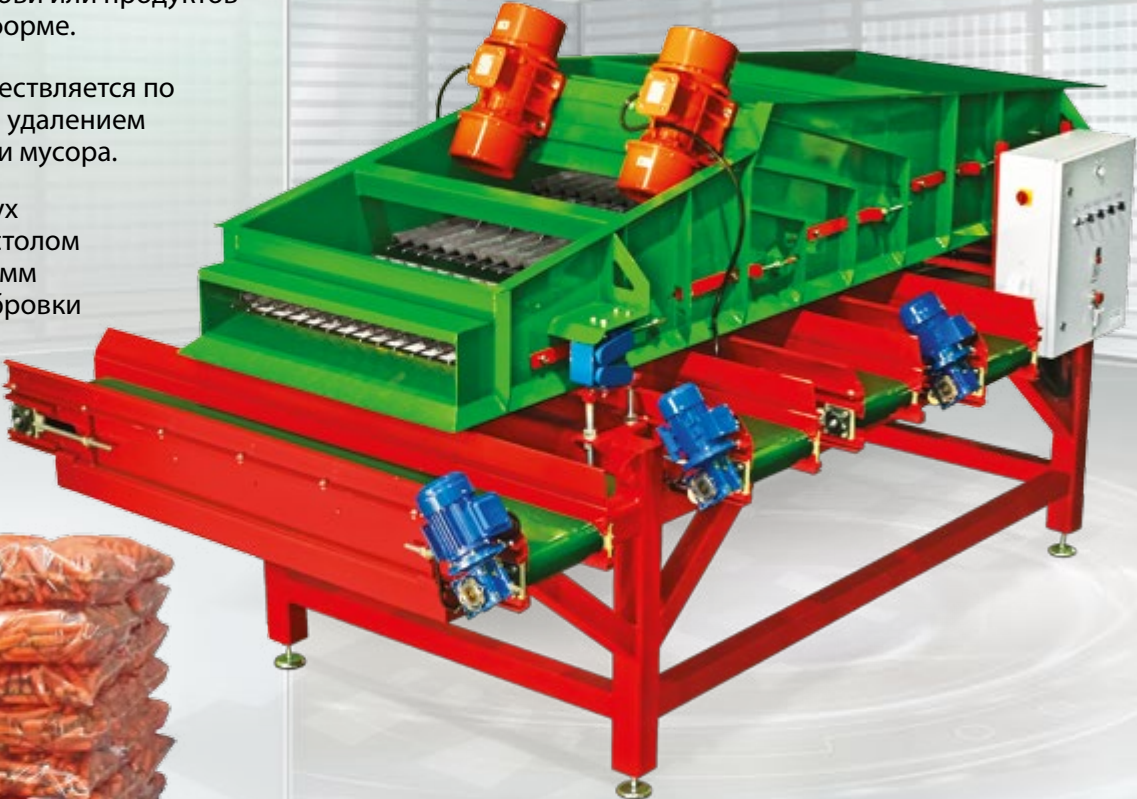
Машина калибровки моркови по длине

МКД

Калибратор предназначен для сортировки моркови или продуктов аналогичных по форме.

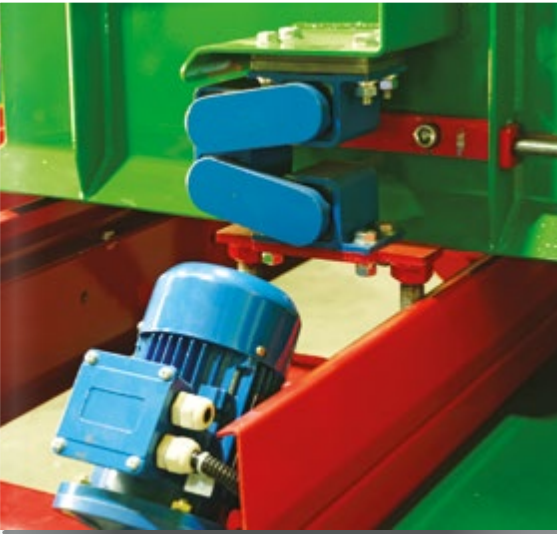
Калибровка осуществляется по длине продукта, с удалением из вала продукции мусора.

Выпускается в двух исполнениях: со столом калибровки 1000 мм и со столом калибровки 1500 мм.



Калибровка осуществляется путем выставления зазоров между столами калибровки и последующим отводом продукта по фракциям.

Технические характеристики		
	МКД-1000	МКД-1500
Тип	Стационарный	
Габаритные размеры, мм, не более:		
- длина	3900	3900
- ширина	2200	2800
- высота	2500	2500
Масса, кг, не более	1800	2500
Высота загрузки, мм, не более	1800	
Высота выгрузки, мм, не более	1050	
Ширина рабочей поверхности, мм	1000	1500
Ширина ленты конвейера отводящего, мм, не более	300	
Длина конвейера отводящего, мм	2200	
Установленная мощность электродвигателей, кВт, не более	4,68	
Производительность за час основного времени, т	до 3,0	до 6,0



Оборудование для взвешивания и фасовки
овощной продукции (картофель, морковь, свекла, лук, топинамбур)

Фасовочный комплекс:
ВСП-50+МАУС-5+МАУП-18
сетка+полиэтилен (стр. 41)

Мешкозашивочная автоматическая
упаковочная машина в сетку
МАУС-5 (стр. 38)

Фасовочный комплекс
ВСП-50+МАУС-5
сетка (стр. 40)



Укладчик сеток
на паллеты
УСПА-10 (стр. 43)



Автоматический упаковщик
в сетку-рукав МАУР-5 (стр. 42)



Дозатор весовой
(весопакетчик)
ВСП-50 (стр. 36)



Станция компьютерная
весовая с подающим
транспортером
КВС-12 (стр. 37)



Машина для
затаривания
овощей МЗК-2
(стр. 35)

Машина автоматическая
для упаковки в полиэтилен
МАУП-5, МАУП-18 (стр. 39)

Машина для затаривания
овощей МЗК-2 производит
затаривание овощей (картофель,
морковь, лук, свекла,
топинамбур) в сетку или мешок.

Два оператора параллельно
производят заполнение сеток
закрепленных в направляющих
лотках при помощи подающего
транспортера срабатывающего
от нажатия педали-пускателя.



Технические характеристики

Тип	Стационарный
Габаритные размеры, мм, не более:	
длина	3600
ширина	1450
высота с надстройками	2665
Масса, кг, не более	450
Вместимость бункера, м³, не более	1,5
Производительность, т/ч	1,4–7,0
Параметры питающей сети:	
напряжение, В	220/380 (± 10%)
частота, Гц	50
Установленная мощность электродвигателей, кВт	0,5
Высота загрузки, мм	2700
Высота разгрузочного желоба, мм	1570
Количество ленточных конвейеров, шт.	2
Скорость движения ленты, м/мин	2,8–8,3

Предназначен для взвешивания и расфасовки овощной продукции (картофель, лук, морковь, свекла, топинамбур) в упаковочную тару.

Взвешивающий бункер загружается овощами с помощью ленточных транспортеров с лопатками.

Продукт высыпается в сетки, мешки, пакеты.

Взвешивание обеспечивается высокоточным электронным определителем веса (тензодатчик).

Величину веса устанавливает оператор.

Применяется пневматика фирмы CAMOZZI — ведущего производителя в области производства промышленной пневматики.

Весовой дозатор производится с нижней загрузкой, что исключает покупку дополнительных перегрузочных транспортеров.



- Установка может использоваться для работы
- как в линии по переработке и предпродажной подготовки овощей,
 - так и в автономном режиме (отдельной установкой).

Мы применяем усиленную транспортную ленту с армированными лопатками, которые выдерживают большие нагрузки при интенсивной работе и не ломаются на протяжении всего срока эксплуатации.

Технические характеристики	
Тип	Стационарно-передвижной
Пределы взвешивания, кг	2-50
Производительность за час основного времени, т/ч	0,8-8,0
Габаритные размеры, мм, не более:	
длина / ширина / высота	2870 / 916 / 2165
Высота загрузки, мм	900
Масса, кг, не более	450
Потребляемая мощность, кВт	2



На установке фасовочной установлено два транспортера:

- основной
- дозагрузочный.

Автоматическая весовая станция КВС-12 предназначена для порционного, точного взвешивания в пределах от 0,5 до 25 кг и упаковки продукта в полиэтилен или сетку.



Технические характеристики	
Тип	стационарный
Пределы взвешивания, кг	0,5–25
Точность взвешивания, г	от 40 до 100
Производительность за 1 ч осн. времени, т/ч	до 12,0
Габаритные размеры, мм, не более:	
длина	7000
ширина с отводящим транспортером	2910
ширина без отводящего транспортера	2050
высота	3300
Высота загрузки, мм	550
Расход воздуха, л/мин	120
Рабочее давление пневмосистемы, бар	6
Количество лотков (ячеек), шт.	12

Весовая станция может комплектоваться:

- машинами для упаковки в сетку МАУС-25, МАУР-5
- машинами для упаковки в полиэтилен МАУП-5, МАУП-18.

Машина имеет
возможность
нанесения
рекламного
БАНДА!



Мешкозашивочная машина МАУС-25
предназначена для автоматической
зашивки сетчатых мешков.

МАУС-25 может устанавливаться с:

- дозатором весовым ВСП-50,
- компьютерной весовой станцией КВС-12

для работы в полностью автоматическом режиме.

Для настройки МАУС-25 на работу
с разными размерами мешков
не требуется дополнительного
оборудования.

Технические характеристики	
Габаритные размеры машины, мм:	
длина / высота / ширина	4300 / 1700 / 2000
Швейная машина двух ниточная	New Long
Предел взвешивания	от 2,5 кг до 25 кг
Производительность	до 12 т/час



Машина автоматическая
для упаковки в полиэтилен
предназначена для упаковки
полиэтилен корнеклубне-
плодов весом от 0,5 до 18 кг.



Используется в линии
для предреализационной
подготовки корнеклубне-
плодов (картофель,
лук, морковь, свекла,
топинамбур).

Технические характеристики		
Марка машины	МАУП-5	МАУП-18
Тип машины	стационарно-передвижной	
Габаритные размеры машины, мм, не более		
длина	4000	4000
ширина	900	900
высота	1700	2000
Масса машины, кг, не более	850	950
Высота загрузки, мм	1390	1690
Высота выгрузки, мм, не более	670	
Длина конвейера, мм	1490	
Ширина конвейера, мм	490	
Ширина ленты, мм	220	
Установленная мощность электродвигателей, кВт, не более	1,12	
Производительность за час основного времени, т, не менее:		
в пакеты по 2,5 кг / в пакеты по 5,0 кг	2,0 / 3,0	-
в пакеты по 10,0 кг / в пакеты по 18,0 кг	-	5,0 / 8,0



Автоматический фасовочный комплекс ВСП-50 + МАУС-25 (сетка)

Предназначен для автоматической упаковки в сетку рукав от 2,5 кг до 25 кг плодовоовощной продукции.

Используем только двухниточные швейные головки NewLong (Япония).

Подача продукта может осуществляться сразу со стола переборочного или сухой чистки.



Технические характеристики

	ВСП-50 1 шт.	ВСП-50 2 шт.
Тип	Стационарный	
Производительность за 1 час рабочего времени, кг:		
в сетки по 2,5 кг	до 2 000	до 3 000
в сетку по 5 кг	до 3 000	до 4 000
в сетку по 25 кг	до 7 000	до 12 000
Габаритные размеры, мм, не более:		
длина / высота	4800 / 2900	
ширина	2300	3100
Высота загрузки, мм:	1600	1600
Суммарная установленная мощность электродвигателей, кВт, не более	6,3	9,1

Универсальный автоматический комплекс ВСП-50 + МАУС-25 + МАУП-18 (сетка + полиэтилен)

Предназначен для взвешивания и упаковки овощной продукции (картофель, лук, морковь, свекла, топинамбур) в полиэтилен и в сетку на рулоне.



Технические характеристики

	ВСП-50 – 2 шт.	
Вид упаковки	сетка на рулоне	полиэтилен на рулоне
Производительность за 1 час рабочего времени, т:	до 12	до 10
Габаритные размеры, мм, не более:		
длина	4800	
высота	2900	
ширина	3800	
Высота загрузки, мм	1600	
Суммарная установленная мощность электродвигателей, кВт, не более	11	

МАУР-5 Автоматический упаковщик в сетку-рукав

Серии автоматических упаковщиков МАУР предназначены для фасовки плодовоовощной продукции в плетеную сетку-рукав.

Работает со всеми видами взвешивающих устройств, но рекомендовано использование с компьютерно-весовыми станциями КВС-12 и весоупаковщиками ВСП-50.

В качестве дополнительного оборудования рекомендовано использовать крутящийся круглый стол и отводящие транспортеры. Это значительно упрощает работу.



Возможно исполнение упаковки в двух вариантах:

- с ручкой;
- с двумя широкими отверстиями для пальцев.



бандероль тип 1



бандероль тип 2

Виды получаемых упаковок:



✶ Технические характеристики ✶			
Габариты (Д×Ш×В), мм, не более		1420×680×3000	
Масса наполнения, кг		от 0,5 до 4	
Производительность, уп/мин.		до 20	
Вес, кг, не более		280	
Пневматическая установка			
Минимальное давление воздуха, бар		6/7	
Среднее потребление воздуха, л/мин		800–1000	
Диаметр трубы, мм		210–250	
Потребление воздуха			
Напряжение, В		220/380/415	
Частота, Гц	Мощность, кВт	50/60	2

Укладчик сеток на паллеты УСПА-10



Предназначен для укладки продукции затаренной в мешки и сетки массой 10, 15 и 25 кг на паллеты с целью удобства транспортировки и хранения.

Благодаря своим небольшим размерам эту модель можно легко и быстро установить в различных помещениях.

Технические характеристики	
Тип укладчика	стационарный
Производительность за час основного времени, т	до 10,0
Габаритные размеры укладчика, мм, не более	
длина / ширина / высота	4030 / 2250 / 3860
Масса укладчика, кг, не более	2300
Максимальная высота укладки, мм	2300
Масса переносимого продукта, кг	10–25
Суммарная установленная мощность электродвигателей, кВт, не более	10,42

Укладчик предназначен для укладки на паллеты следующих размеров:

- 1,60х1,20 м;
- 1,00х1,20 м.

ВАКУУМИРОВАНИЕ ОВОЩЕЙ

Оборудование для вакуумирования овощной продукции (картофель, морковь, свекла, лук, топинамбур)



Стол
переборочный
СПР-10-02 (стр. 46)

Двухкамерная вакуумная
упаковочная машина
СВУ-2 (стр. 49)

Ванна для сульфатации
ВЗК-1500 (стр. 47)

Весовой дозатор
ВСП-10-02 (стр. 48)

Машина для чистки
корнеклубнеплодов
МЧК-1 (стр. 45)

Машина для чистки корнеклубнеплодов (нержавеющая сталь) МЧК-1

Машина для чистки
корнеклубнеплодов
МЧК-1 предназначена
для очистки от кожуры
корнеклубнеплодов
(картофеля, моркови,
свеклы, топинамбура и т.д.).

Продукт очищается
от кожуры в камере
очистки, представляющей
собой горизонтальный
резервуар, внутри которого
смонтировано восемь валов
с абразивным покрытием.

Продвижение продукта
происходит за счет
вращения шнека,
установленного вдоль
камеры очистки.
Продукт по мере
продвижения оmyвается
сильными струями воды
через систему форсунок.
На выходе продукта степень
очистки составляет не менее
98%.



Технические характеристики

Тип	Стационарный
Габаритные размеры, мм, не более:	
длина	4200
ширина	2800
высота	2800
Масса, кг, не более	2500
Высота загрузки, мм, не более	2400
Высота выгрузки, мм, не более	1840
Количество валов абразивных, шт.	8
Диаметр абразивных валов, мм, не более	110
Диаметр шнека, мм, не более	640
Установленная мощность электродвигателей, кВт, не более	8,75
Род тока	Переменный
Производительность за час основного времени, т/ч, до	3,0
Степень очистки, %, не менее	98,0

Стол переборочный
(нержавеющая сталь)

Стол предназначен для ручной инспекции корнеклубнеплодов. В зону сортировки корнеклубнеплоды подаются автоматически с помощью вращающихся роликов.

Некачественно очищенный от кожуры продукт дополнительно вручную проходит очистку и следует дальше по центральной роликовой части стола. Качественные корнеклубнеплоды перемещаются далее по линии переработки овощей.

Отходы попадают на транспортеры расположенные по краям стола, откуда автоматически попадают на отводящий транспортёр или в специальную тару. Имеется плавная регулировка стола по высоте.



Технические характеристики	
Тип	Стационарный
Производительность за 1 ч времени, т/ч, до	3,0
Установленная мощность, кВт	1,1
Габаритные размеры стола, мм:	
длина	3240
ширина	1370
высота	1800
Основные параметры вальцов:	
Скорость движения вальцов, м/с	0,04–0,24
Количество гладких вальцов, шт.	100
Диаметр вальцов, мм	50
Ширина активной части роликов, мм	700
Частота вращения вальцов, с ⁻¹	0,25–1,6
Высота рабочей поверхности, мм	–
Ширина ленты конвейера, мм	100
Материал	пищевая нержавейка

Ванна для сульфитации
(нержавеющая сталь)

Сульфитатор картофеля ВЗК-1500 предназначен для пропитки сырого чищенного картофеля в растворе перед упаковкой, например, в вакуумный пакет.

Машина для сульфитации работает в составе автоматической линии переработки картофеля. Чищенный картофель поступает в ванну сульфитации автоматически, подача потока продукта осуществляется конвейером от линии чистки картофеля и инспекционного стола.

Скорость движения ленты подачи чищенного картофеля и время нахождения картофеля в ванне для сульфитации ВЗК-1500 регулируется оператором. Изготавливается из пищевой нержавеющей стали.



Технические характеристики	
Тип	Стационарный
Габаритные размеры, мм, не более:	
длина	4050
ширина	1000
высота	1910
Установленная мощность, кВт, до	0,37
Производительность, т/ч, до	3
Ширина выгрузной ленты, мм	440
Вес, кг	2050
Материал	пищевая нержавейка

Весовой дозатор
(нержавеющая сталь)

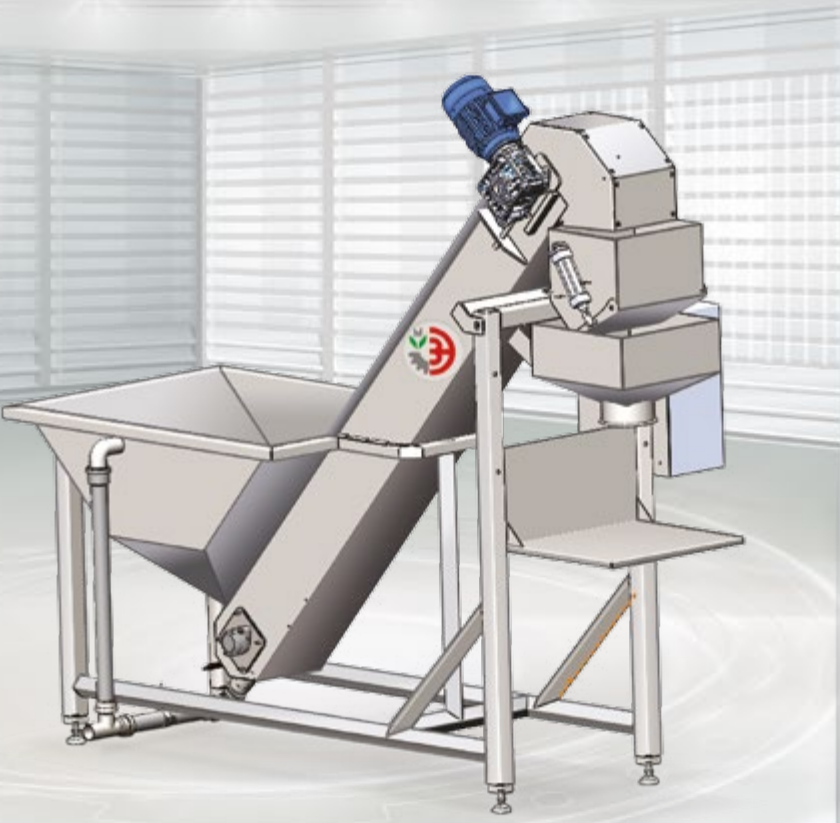
Применяется для полуавтоматического затаривания в полиэтиленовые пакеты перед вакуумированием с использованием электронной системы взвешивания.

Продукт загружается в ванну машины для окончательного ополаскивания.

Подача на дозирующую часть осуществляется с помощью модульной решетчатой ленты, что помогает избавиться от лишней жидкости.



Выгрузка продукта совершается путем нажатия оператором педали управления.



Технические характеристики	
Тип	стационарный
Пределы взвешивания, кг	от 1 до 10
Производительность за час основного времени, т/ч, до	3,0
Габаритные размеры, мм, не более:	280
длина	2500
ширина	1120
высота	2100
Высота загрузки, мм	1035
Ширина конвейерной ленты, мм	250
Масса, кг, не более	250
Потребляемая мощность, кВт	1,1
Количество обслуживающего персонала, чел.	1 (оператор)
Материал	пищевая нержавейка

Двухкамерная вакуумная упаковочная
машина (нержавеющая сталь)

Напольная двухкамерная вакуумная упаковочная машина с плоским рабочим столом. Корпус выполнен в виде моноблока и может легко перемещаться с помощью пластиковых колес, свободно вращающихся вокруг мест крепления.

Поверхность рабочего стола имеет две упаковочные зоны с общей крышкой, перемещающейся между ними с помощью динамического поворотного механизма. Такая система требует минимальных усилий от оператора и может быть заменена на полностью автоматическую. Вакуумная машина стандартно комплектуется крышками высотой 210 или 280 мм, выполненными из пищевой нержавеющей стали толщиной 4 мм. По специальному заказу производитель может изготовить крышку другой высоты, в пределах от 130 до 400 мм, а также оснастить ее смотровым окном из высокопрочного стекла.



Технические характеристики	
Количество камер	2
Количество запаечных планок в камере	2 x 2
Длина запаечной планки	950
Производительность вакуумного насоса, м³/ч	160
Размеры вакуумной камеры (Д x Ш x В), мм	1060 x 860 x 230
Материал вакуумной камеры	нержавеющая сталь
Напряжение, В/Гц	трех фазное 220В, 380В, 50Гц
Ширина запаечного шва, мм	одинарный шов с обрезной струной; сварка сверху/снизу для работы с алюминиевыми или плотными пакетами; система отдельно регулируемой сварки;
Номинальная мощность, Вт	5
Форм фактор (исполнение)	напольный
Материал корпуса (кожуха)	нержавеющая сталь
Габаритные размеры (ДxШxВ), мм	2250 x 1210 x 1130

Конструкция рабочей камеры позволяет упаковывать продукцию разного размера. Совмещение краев завариваемых пакетов с высоко расположенными ответными планками при необходимости обеспечивается с помощью набора специальных полиэтиленовых вкладышей. Они выполнены из совместимого с пищевыми продуктами материала, могут быть быстро установлены и легко извлекаются обратно, а их применение позволяет дополнительно уменьшить объем камеры. Это обеспечивает снижение расхода нейтрального газа или кислорода и сокращение времени вакуумирования.

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Транспортер горизонтальный / Стол поворотный

Транспортер служит для транспортировки любого продукта по линии.
Существует возможность изготовления горизонтальных транспортеров под заявки Заказчика.

Технические характеристики		транспортёр горизонтальный		стол поворотный	
Тип	передвижной	Тип	стационарный	Габаритные размеры, мм:	
Ширина ленты, мм	650	диаметр	не более 1575	высота	не более 625–975
Длина, м	кратная 0,5	Масса, кг	не более 140	Установленная мощность электродвигателя, кВт, не более	0,37
Высота, м	от 0,5 до 2,5				
Скорость движения ленты, м/с	от 0,04 до 0,4				



Запасные части для каждой модели продаваемой техники



КОВШИ (ЛОЖЕЧКИ) ДЛЯ ЭЛЕВАТОРА КАРТОФЕЛЕСАЖАЛОК СК-4 И GRIMME GL 34

Любые объемы.

...и многие другие запчасти

Мягкие полиуретановые вальцы обеспечивают:

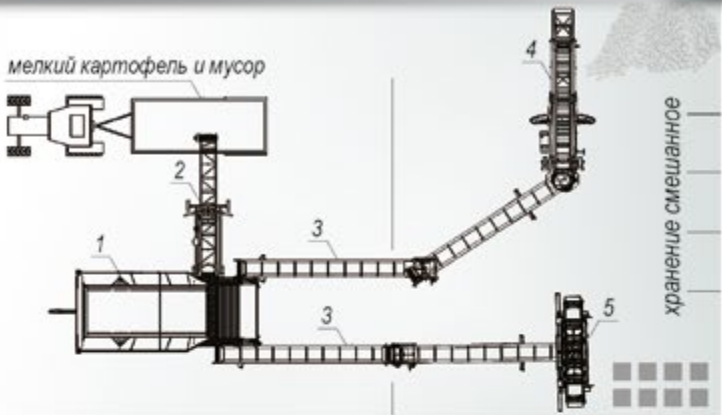
- бережное обращение с продуктом
- более эффективное отделение примесей, чем на стальных спиральных вальцах
- высокую производительность



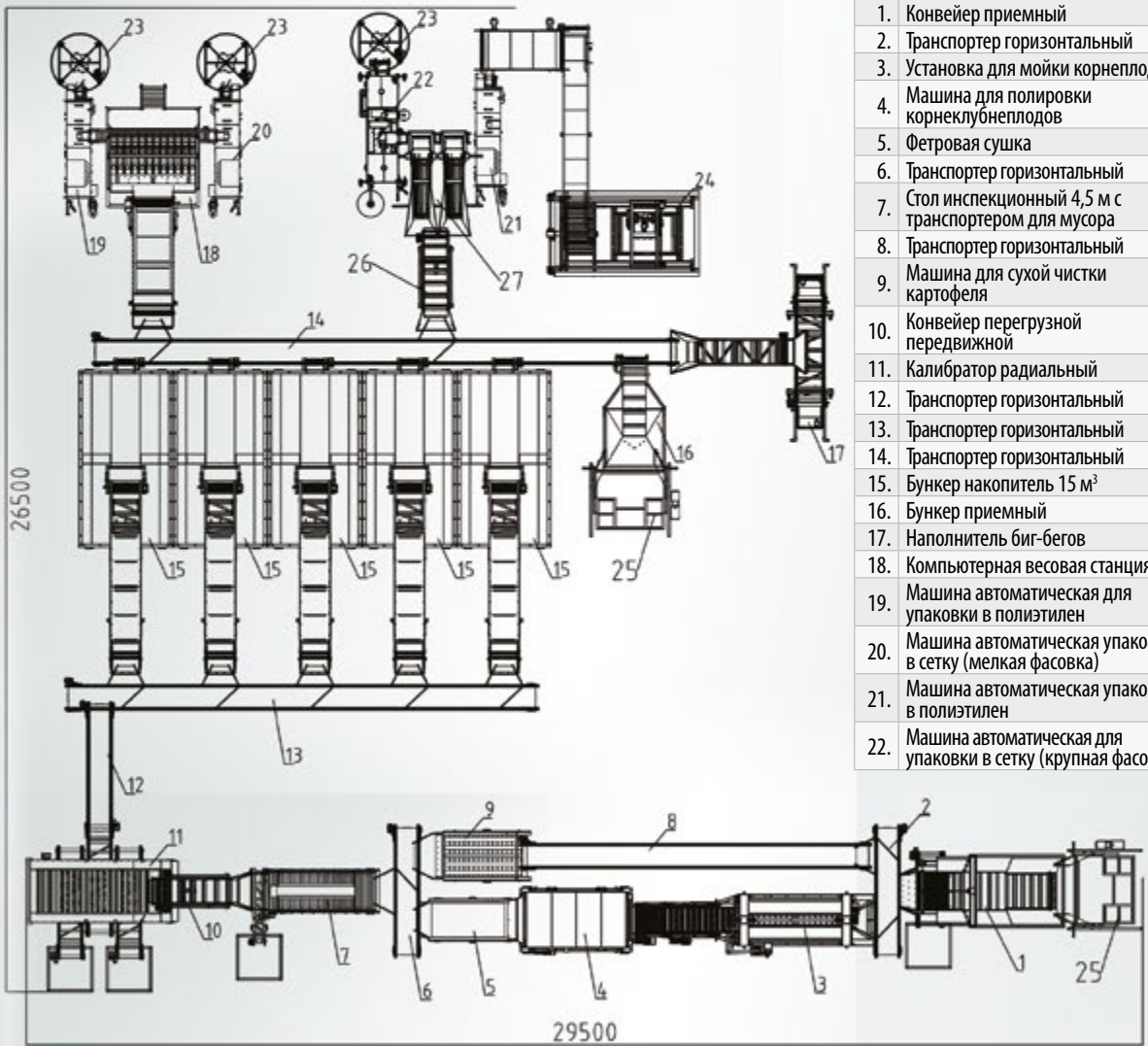
ПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ВАЛЬЦЫ ИСПОЛЗУЮТСЯ на пунктах приемно-сортировочных ППС 20-60, ППС 20-45, ППС 16-40.
Профиль вальцов предотвращает залипание камней между витками и бережное обращение с продуктом (частая проблема стальных спиральных вальцов).
Материал вальцов износостойкий и долговечный.
Изготавливаем вальцы длиной 1600 мм, 2000 мм.

Схема расстановки оборудования при смешанном хранении картофеля (загрузка хранилища)

1. Пункт приемно-сортировочный ППС 20-60
2. Конвейер наклонный КН-650
3. Конвейер телескопический КТ-40
4. Загрузчик телескопический ЗТ-40
5. Машина для затаривания овощей МЗК



Ориентировочная схема расстановки оборудования для предпродажной подготовки картофеля, свеклы, лука, моркови



№	Наименование	Марка	Штук
1.	Конвейер приемный	КП-1000	1
2.	Транспортер горизонтальный	L=3500 мм	1
3.	Установка для мойки корнеплодов	УМК-10	1
4.	Машина для полировки корнеклубнеплодов	МПК-10	1
5.	Фетровая сушка	ФСК-10	1
6.	Транспортер горизонтальный	L=3500 мм	1
7.	Стол инспекционный 4,5 м с транспортером для мусора	СПР-10	1
8.	Транспортер горизонтальный	L=9500 мм	1
9.	Машина для сухой чистки картофеля	МСОК-5	1
10.	Конвейер перегрузочный передвижной	КПП-600	1
11.	Калибратор радиальный	РК-1100	1
12.	Транспортер горизонтальный	L=3500 мм	1
13.	Транспортер горизонтальный	L=12500 мм	1
14.	Транспортер горизонтальный	L=15500 мм	1
15.	Бункер накопитель 15 м³	БНК-15	5
16.	Бункер приемный	БП-600	1
17.	Наполнитель биг-бегов	УНБ	1
18.	Компьютерная весовая станция	КВС-12	1
19.	Машина автоматическая для упаковки в полиэтилен	МАУП-5	1
20.	Машина автоматическая упаковки в сетку (мелкая фасовка)	МАУС-25	1
21.	Машина автоматическая упаковки в полиэтилен	МАУП-18	1
22.	Машина автоматическая для упаковки в сетку (крупная фасовка)	МАУС-25	1

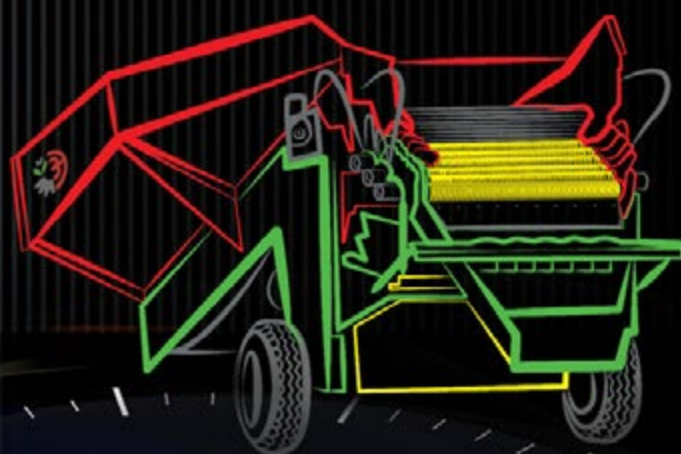
23.	Стол круглый накопительный вращающийся		3
24.	Укладчик сеток на палеты	УСПА-10	1
25.	Опрокидыватель контейнеров	ОК-1	2
26.	Конвейер перегрузочный передвижной	КПП-600	1
27.	Весовой дозатор	ВСП-50	2



Поможем
СОХРАНИТЬ
и выгодно
ПРОДАТЬ
выращенный
УРОЖАЙ!

www.eznan.by

Полная автоматизация цикла
«посадка – хранение – продажа»
плодоовощной продукции
(картофель, лук, морковь, свекла и др.)



На шаг опережая время!