

Оборудование для производства кормов и транспортировки зерна

Дробилка пневматическая молотковая

Марка	Тип	Мощность, кВт	Габаритные размеры, мм	Масса, кг	Производительность (по пшенице) кг/ч	Цена, руб.
ДПМ-5,5*	Решетная	5,5	720×660×860	155	200-500	87 000
ДПМ-7,5*	Решетная	7,5	720×660×860	170	300-700	93 000
ДПМ-11*	Решетная	11	820×660×860	190	800-1100	110 000
ДПМ-18,5*	Решетная	18,5	890×730×970	290	1100-2100	142 000
ДПМД-18,5*	Дековая	18,5	890×750×970	320	1100-2100	154 000
ДПМ-22**	Решетная	22	950×730×970	315	1900-3600	159 000
ДПМД-22**	Дековая	22	950×750×970	355	1900-3600	174 000
ДПМ-30**	Решетная	30	1060×790×990	430	2200-4000	198 000
ДПМД-30**	Дековая	30	1060×820×990	460	2200-4000	201 000
ДПМ-37**	Решетная	37	1020×890×910	480	до 5000	228 000
ДПМД-37**	Дековая	37	1020×890×910	480	до 5000	242 000

* Возможно исполнение с ременным приводом, увеличение стоимости на 20 000 р.

** Возможно исполнение с ременным приводом, увеличение стоимости на 40 000 р.

Смеситель вертикальный шнековый

Марка	Тип	Мощность, кВт	Объем, м ³	Габаритные размеры, мм	Масса, кг	Цена, руб.
СВШ-1,5		1,5	1,1	1700×1450×2100	281	102 000
СВШ-1,5Ш*/ШВП**	Шнек ввода добавок	1,87	1,1	1700×1450×2100	299	119 000
СВШ-2,2		2,2	2,3	1700×1450×2600	324	111 000
СВШ-2,2Ш*/ШВП**	Шнек ввода добавок	2,57	2,3	1700×1450×2600	324	128 000
СВШ-3		3,0	3,7	1900×1650×3200	414	141 000
СВШ-3Ш*/ШВП**	Шнек ввода добавок	3,37	3,9	1900×1650×3200	418	158 000
СВШ-5,5Ш*/ШВП**	Шнек ввода добавок	5,87	5	2000×2150×3100	538	191 000

Возможно исполнение с боковой аспирацией, увеличение стоимости на 14 000 руб.

* Модель СВШ-Ш комплектуется шнеком принудительного ввода добавок ** Высота от выгрузного патрубка до пола - 1 м

Весы

Тип	Нагрузка, (max, кг)	Цена, руб.
Электронные товарные	60-200/600	22 000/29 000
Электронные	2 000 / 3 000	51 000
Механические	2 700*	51 000
ДУЭТ (3 датчика/ 4 датчика)	3000/4000	51 000 / 56 000
Весовой дозатор компонентов ВДК-50		174 000
Весовой дозатор компонентов ВДК-50/1 (точность 0,12)		229 000
Весовой дозатор компонентов ВДК-50/1 (точность 0,06)		269 000
Пневматический зажим весового дозатора		17 000

*Максимальный предел взвешивания 2000 кг

Транспортер секционный шнековый*

Марка	Тип	Диаметр, мм	Мощность, кВт	Цена, руб.					
				2м	4м	6м	8м	10м	12м
ТСШ-100		100	1,1-4	35 000	43 000	55 000	66 000	78 000	90 000
ТСШ-150П	С пром. опорами	150	1,1-4	40 000	62 000	74 000	92 000	109 000	140 000
ТСШ-200П	С пром. опорами	200	1,1-5,5	45 000	71 000	92 000	111 000	144 000	174 000
ТСШ-300П	С пром. опорами	300	3-7,5	67 000	87 000	110 000	129 000	162 000	191 000

* Цена шнека Ø=150мм/300мм при установке рамы на колеса до 8м на 6 000/10 000 рублей выше прайсовой стоимости.

** Шнеки в желобе на 10% выше прайсовых цен, Съёмный бункер ТСШ-150(100)/200/300 -- 6 600/8 800/11 000р.

Транспортер секционный шнековый (с цельнотянутой спиралью)

Марка	Толщина пера**	Диаметр, мм	Мощность, кВт	Цена, руб.					
				2м	4м	6м	8м	10м	12м
ТСШ-120	4/2	120	1,1-4	37 000	53 000	65 000	74 000	93 000	126 000
ТСШ-180П*	4/2	180	1,1-4	43 000	67 000	84 000	102 000	126 000	157 000
ТСШ-220П*	4/2	220	1,1-5,5	56 000	79 000	101 000	120 000	154 000	183 000
ТСШ-320П*	6/3	320	3-7,5	74 000	96 000	121 000	142 000	178 000	211 000

Дробилки молотковые ДМР

Модель	Габаритные размеры, мм	Мощность кВт	Производительность, т/ч	Кол-во молотков, шт.	Масса, кг	Цена, руб.
ДМР-18,5	890×980×1520	18,5	2-5	48	267	139 000
ДМ-5 (безрешетная)*	1600×1360×2110	30	до 5	80	680	257 000
ДМР(Р)-18,5*	1314×1070×1789	18,5	до 5	64	667	293 000
ДМР-30*	1840×1040×1260	30	до 8	96	830	411 000
ДМР-45*	1960×1040×1300	45	до 10	120	970	481 000

* стоимость указана без ПМЛ, кабеля и рамы

Грануляторы

Марка прессгранулятора	Габаритные размеры, мм	Масса, кг	Мощность, кВт	Производительность, т/час.	Цена, руб.
КМРМ-250	1800×750×2200	720	22+1,1+0,75	0,5-1,0	844 000
КМРМ-320	1800×1550×2000	1500	37+2,2+0,75	1,0-3	1 439 000
КМРМ-350	2200×1950×2050	2200	30×2+2,2+0,75	3-7	2 093 000
КМРМ-400	2300×2200×2150	3000	45×2+4+1,5	4-10	2 639 000
КМРМ-450	2400×2300×2150	3500	55×2+4+1,5	7-15	3 588 000
SZLH-320	2200×1950×2050	2200	37+2,2+0,75	1-3	1 440 000
SZLH-350	2856×925×2060	2300	55+3+0,75	2-5	2 120 000
SZLH-400	3486×1325×2650	2500	90+5,5+1,5	3-8	3 260 000
SZLH-420	3486×1325×2650	2600	110+5,5+1,5	4-10	3 460 000
SZLH-508	3550×1475×2855	3900	160+7,5+2,2	5-16	5 960 000

Мини-грануляторы

Модель	Габаритные размеры, мм	Мощность, кВт	Производительность, кг/ч	Диаметр матрицы, мм	Масса, кг	Цена, руб.
ZLSP 120B	710×390×910	3 (220/380)	50-100	120	80	59 000
ZLSP 150B	800×450×700	4	80-200	150	85	68 000
ZLSP 200B	1000×430×950	7,5	100-280	200	231	110 000
ZLSP 230B	1140×470×970	11	280-380	230	290	149 000
ZLSP 260B	1200×500×1070	15	380-480	260	330	197 000
ZLSP 300C	1270×520×1070	22	570-670	300	410	261 000
ZLSP 400C	1520×600×1150	30	750-930	400	550	480 000

Экструдеры серии ПЭ

Модель	Тип*	Габаритные размеры, мм	Мощность, кВт	Производительность, кг/ч	Масса, кг не более	Цена, руб.
ПЭ-110	зерновой	1579×654×1000	11,55	до 110	360	240 000
ПЭ-380	зерновой	1700×750×2000	37,8	до 380	720	от 715 000
ПЭ-500	зерновой	2000×1970×1650	45,8	до 500	720	от 810 000
ПЭ-1000	зерновой	2300×2000×1700	92,65	до 950	2000	1 419 000
ПЭ-1250	зерновой	2065×1655×2080	112,65	до 1250	2250	от 1 870 000

* Также возможна поставка экструдеров для сои и универсальных.

Экструдеры серии ЭМ

Наименование	Продукт переработки*	Мощность, не более, кВт	Произ-ть, кг/ч	Цена, руб.
ЭМ-200 с измельчителем	Зерновые, соя	23	180-230	330 000
ЭМ-500 с измельчителем	Зерновые, соя	57	450-550	840 000
ЭМ-1000 с измельчителем	био, зерновые, соя, люпин	93	800-1100	1 290 000
ЭМ-1000 универсальный	био, зерновые, соя, люпин	93	800-1100	1 440 000
ЭМ-1200 с измельчителем	био, зерновые, соя, люпин	113	1000-1400	1 390 000
ЭМ-1200 универсальный	био, зерновые, соя, люпин	113	1000-1400	1 550 000

Плющилки

Модель	Тип привода	Производительность, т/ч	Мощность, кВт	Кол-во вальцов, шт.	Габаритные размеры, мм	Масса, кг	Цена
АПЗ-02	Ременный	0,2-0,4	2 (220)	2	672×380×1055	77	57 000 р.
АПЗ-01	Ременный	0,5-0,9	4	2	710×500×1300	100	82 000 р.
ZZ 4020 Tytan	Зубчатый	0,3-0,8	4	2	1350×850×1380	196	2 370 у.е.
ZZ 7520 Tytan	Зубчатый	1,1	7,5	2	1350×870×1420	305	3 400 у.е.
ZZ 7530 Tytan	Зубчатый	1,1	7,5	3	1520×910×1580	347	3 740 у.е.
ZP 4020 Atlas	Ременный	0,5-1,3	4,0	2	1240×620×1580	250	2 940 у.е.
ZP 4030 Atlas	Ременный	0,5-1,3	4,0	3	1240×640×1580	270	3 400 у.е.
ZP 5520 Atlas	Ременный	0,7-1,9	5,5	2	1240×670×1580	355	3 630 у.е.
ZP 5530 Atlas	Ременный	0,7-1,9	5,5	3	1240×670×1580	375	4 090 у.е.
ZP 7530 Atlas	Ременный	1,1-2,5	7,5	3	1190×790×1800	485	4 660 у.е.
ПВЗ-700	Ременный	5,0-10,0	22	2	1690×1860×1040	980	638 000 р.

Нории

	НЗК-5	НЗК-10	НЗК-20	НЗК-40	НЗК-50	НЗК-100
Тип привода	Мотор-редуктор					
Производительность*, т/ч	5	10	20	40	50	100
Мощность, кВт	1,1	2,2	2,2-4,0	4,0-5,5	5,5-7,5	7,5-11
Мах. высота подъема, м	до 23			до 30		
Цена**, руб.	183 000	232 000	241 000	265 000	295 000	380 000

* По зерну, при плотности $\gamma=750$ кг/м³ и влажности до 14%

** Цены указаны при базовой высоте 8м. (по шахтам)

Дополнительно комплектуются устройством УЗКС (5 датчиков)/(2 датчика) 29 700/22 000 руб.

Транспортеры ленточно-скребковые

Модель	Габаритные размеры, мм	Мощность, кВт*	Производительность, т/ч	Ширина ленты, мм	Масса, кг	Цена, руб.
ТЛС-300(2)	2100×600×540	0,37	3	300	190	74 000
ТЛС-300(4)	4100×600×540	0,75	3		280	120 000
ТЛС-300(6)	6100×600×540	0,75	3		360	143 000
ТЛС-300(8)	8100×600×540	1,1	3		440	168 000
ТЛС-300(10)	10100×600×540	1,5	3		520	189 000
ТЛС-300(12)	12080×600×540	2,2	3		650	200 000
ТЛС-500(2)	2080×950×700	1,1	5	500	280	148 000
ТЛС-500(4)	4080×950×700	1,5	5		460	240 000
ТЛС-500(6)	6080×950×700	2,2	5		600	294 000
ТЛС-500(8)	8080×950×700	3	5		730	327 000
ТЛС-500(10)	10080×950×700	4	5		860	360 000
ТЛС-500(12)	12080×950×700	5,5	5		1000	393 000

Производительность ТЛС-300 может быть увеличена до 10 т/ч путем установки мотор-редукторов с большими мощностью и оборотами. Параметры привода и стоимость просчитываются индивидуально.

Производительность ТЛС-500 может быть увеличена до 15 т/ч путем установки мотор-редукторов с большими мощностью и оборотами. Параметры привода и стоимость просчитываются индивидуально.

*Мощность привода может отличаться от заявленной.

Транспортер цепной скребковый

Модель	Габаритные размеры, мм	Мощность, кВт	Производительность (по зерну объёмной массой 0,75т/м ³), т/ч	Масса, кг	Цена, руб.
ТЦС-200(2)	2020×480×490	0,37	20	170	86 000
ТЦС-200(4)	4020×480×490	0,75		260	121 000
ТЦС-200(6)	6020×480×490	1,1		340	146 000
ТЦС-200(8)	8020×480×490	1,5		420	173 000
ТЦС-200(10)	10020×480×490	2,2		500	207 000
ТЦС-350(2)	2020×600×500	0,75	30	220	104 000
ТЦС-350(4)	4020×600×500	1,1		340	140 000
ТЦС-350(6)	6020×600×500	1,5		440	170 000
ТЦС-350(8)	8020×600×500	2,2		560	203 000
ТЦС-350(10)	10020×600×500	3		670	240 000

Пневмоперегрузатели зерна

Модель	Тип	Мощность, кВт	Производительность, т/ч	Н подъема, м	Расстояние подачи, тах, м	Цена
ПТЗ-15*	На тележке	15	до 8	3	30	225 000 р.
* Комплектация ПТЗ: пульт управления с амперметром, заборный шланг с эжектором L=3м, труба Ø=150, L=10м (состоит из 5 секций по 2м), колено 90 град. - 2шт., циклон успокоитель						
УПТ-10**	На тележке	23	до 10	4	40	269 000 р.
УПТ-20	На тележке	39,2	до 24		100	431 000 р.
УПТ-20 (от ВОМ)	Прицепная	80 л.с.	до 24		100	468 000 р.
УПТ-30	На тележке	62,2	до 30		150	531 000 р.
** Комплектация УПТ: пульт управления						
Польские						
Т-207	На тележке	7,5	до 5	3	40	3 230 у.е.
Т-207/3	На тележке	7,5	до 6,5	3		4 330 у.е.
Т-207/1	На тележке	11	до 9,5	3		4 630 у.е.
Т-207/2	На тележке	15	до 14,5	3		4 730 у.е.
Т-450	На тележке	22	до 18	3	70	8 730 у.е.
Т-450/1(от ВОМ)	Навесная	от 50 л.с.	до 18	3,5		7 630 у.е.
Т-449/2	На тележке	37	до 25	3		12 830 у.е.
Т-449/1(от ВОМ)	Прицепная	от 80 л.с.	до 25	3,5		11 230 у.е.
Т-449 (от ВОМ)	Навесная	от 80 л.с.	до 25	3,5		10 830 у.е.
Т-470(от ВОМ)	Прицепная	от 85 л.с.	до 35	3,7	80	13 130 у.е.
Т-480(от ВОМ)	Прицепная	от 123 л.с.	до 43	4,1		16 230 у.е.

* Комплектация: заборный шланг с эжектором L=3м; труба Ø=160 мм, L=2м с хомутом, колено 90 град. - 1 шт.

Бункеры БПН

	БПН-1,5	БПН-2,5	БПН-3,5	БПН-5	БПН-10
Рабочий объём, м ³	1,5	2,5	3,5	5	10
Габариты, мм.:					
-диаметр	1400	1400	1600	1800	2200
-высота емкости	1980	2400	2800	3000	4000
Размер загрузочного/выгрузного патрубка, мм.	415/280				
Масса, кг.	250	300	350	400	600
Цена, руб.	57 000	66 000	77 000	99 000	143 000

Высота от выгрузного патрубка до пола - 1 м.

Циклоны БЦР

	Пропускная способность, м ³ /ч	Диаметр наружного цилиндра, мм	Высота, мм	Масса, кг.	Цена, руб.
БЦР-450	710-1190	450	800	21	13 000
БЦР-675	3400-4100	650	2100	60	22 000
БЦР-1000	5200-6500	1000	2100	82	37 000

Циклоны ЦОЛ

	Пропускная способность, м ³ /ч	Диаметр наружного цилиндра, мм	Диаметр внутреннего цилиндра, мм	Высота, мм	Масса, кг	Цена, руб.
ЦОЛ-1500	1 500	560	325	1700	55	29 000
ЦОЛ-3000	3 000	790	460	2200	90	34 000
ЦОЛ-4500	4 500	970	570	2940	145	52 000
ЦОЛ-6000	6 000	1100	635	3150	180	58 000
ЦОЛ-9000	9 000	1360	790	4120	300	90 000

Смесители горизонтальные СГ и бункеры подсмесительные БС

	Тип	Рабочая вместимость, м ³	Мощность, кВт	Время смешивания/выгр., мин	Габариты, мм	Масса, кг.	Цена, руб.
СГ-1,5	Одновальный	0,25	1,5	2-6	1260×490×1190	185	91 000
СГ-4	Одновальный	0,5	4	3-6	2050×860×1500	315	131 000
СГ-8	Двухвальный	1	8,75	3-5	2050×1720×1500	670	308 000
СГ-1В	Двухвальный	1	10	4-6	2020×1560×1620	2000	783 000
СГ-2В	Двухвальный	2	23	2-6	2700×2400×2050	3400	1 073 000
СГ-3В	Двухвальный	3	25	2-6	3179×2418×2127	3600	1 732 000
БС-1	Шнековый	1	1,1	-	2000×1000×1140	350	202 000
БС-2	Шнековый	2	3	-	2380×1800×1800	730	218 000
БС-3	Шнековый	3	2,2	-	2450×2100×2660	853	239 000

Смесители вертикальные СВ

	Произв-ть за замес, кг	Рабочая вместимость, л	Мощность, кВт	Время смешивания, мин	Габариты, мм	Масса, кг	Цена, руб.
СВ-2,2	45	80	2,2	2-3	1200×470×800	100	49 000
СВ-5,5	100	200	5,5	3-4	1600×850×1250	270	77 000
СВ-7,5	200	400	7,5	4-5	1600×850×1450	320	99 000
СВ-11	300	600	11	5-6	1600×850×1750	370	132 000

Колонна охлаждения КО

	Тип	Производительность, т/ч	Мощность, кВт	Габариты, мм	Масса, кг	Цена, руб.
КО-5,5	противоточный	до 1	6,62	2350×4360×4060	750	203 000
КО-11	противоточный	до 2	12,12		775	269 000
КО-15	противоточный	до 3	16,12		825	302 000
КО-15А*	противоточный	до 5	17,04	3000×2120×4700	1950	808 000

* Автоматическая, с пультом управления, ЦОЛом, датчиками уровня и столом рассева

Колонна охлаждения СК

	СК-5	СК-10
Производительность, т/час	до 5	до 10
Энергопотребление, кВт	3,75+11	5,25+15
Габариты, Д×Ш×В, не более, мм	1950×1670×3000	2910×2150×3690
Цена, руб.*	930 000	1 430 000

* Цены указаны с ЦОЛом и шлюзовиком (без стола рассева)

Парогенераторы

Характеристики	ПЭЭ-15Р	ПЭЭ-30Р	ПЭЭ-50Р	ПЭЭ-100Р	ПЭЭ-150Р	ПЭЭ-200Р	ПЭЭ-250Р
Паропроизвод-ть, кг/час	15	8-30	8-50	15-100	25-150	25-200	30-250
Максимальное рабочее давление, МПа (кгс/см ²)	0,35-0,55/(3,5-5,5)						
Потребляемая мощность, кВт, не более	12	24	35	75	110	150	185
Номинальное напряжение частотой 50 Гц, В	380						
Время разогрева, мин, не более	6						
Объем котла, л, не более	25						
Габаритные размеры Д×Ш×В, мм	560×565×880						
Масса, кг, не более	85			100			
Цена, руб.	79 000	96 000	105 000	125 000	133 000	154 000	156 000

Измельчители соломы

	КР-01	КР-02	ДПМС-7,5	ДПМС-11	ДПМС-15	ДПМС-18,5	ДПМС-22	ДПМС (Р) -22
Производительность, кг/час: фракция до 5-20 мм	100-150	150-200	200-500	400-800	700-1000	800-1500	1000-2000	до 2500
Загружаемый материал, мм	насыпом							рулоном
Влажность сырья	до 25 %				до 15%			
Установленная мощность, кВт	1,5 (220/380)	2,2(220)/ 4(380)	7,5	11	15	18,5	22	22,75
Габаритные размеры без загрузки, мм	540×670 ×1400	540×670 ×1400	1350×670 ×1020	1350×670 ×1020	1350×670 ×1020	1350×670 ×1350	1350×770 ×1350	2720×2200 ×2600
Масса, т/ч	23	90	190	220	250	310	330	1500
Стоимость, руб.	19 000	35 000	93 000	110 000	120 000	142 000	159 000	398 000

Реечные задвижки

Марка	ЭЗР	ТЗР	КПР/КПЭ
Сечение входное/выходное, мм. (кратность 50 мм)	от 150х150 до 450х450		
Время открытия/закрытия заслонки, сек	6-10	-	-
Мощность, кВт	0,25-0,37	-	0,25
Цена, руб.	35 000	11 000	19 000/35 000

*Стоимость зависит от размера сечения (входного/выходного)/ кратность в ручных-500 руб./в электрических-1000 руб.

Шлюзовой затвор	ШЗ-0,75	Привод 0,75 кВт	44 000 руб.
-----------------	---------	-----------------	--------------------

Загрузчики сеялок

Наименование	Д шнека, мм	Производительность, т/ч	Н подъема, мм*	Цена, руб.
Загрузчик сеялок АЗПМП-30 (борт воронка)	200	до 25	до 4	142 000
Загрузчик сеялок АЗС-25/ ЗПМ-25 (воронка/плоский борт)			до 4,4	108 000
Приставка ЗПМ-25/01 (без борта)				87 000
Загрузчик ГЗС-30УН / ГЗС-30УЛ (универсальный)			2,9 / 3,7	90 000 / 99 000
Загрузчик ЗПМК-30 (КАМАЗ Бокосвал)			до 3,75	216 000

*Зависит от размеров борта (авто)

Измельчители гранул

Модель	ИГ-1	SSLG15×80	SSLG15×100
Параметры вальцов (диаметр×длина), мм	190×200	150×800	150×1000
Производительность, т/ч	До 1	2~4	3~6
Мощность, кВт	4,4	4	5,5
Вес, кг	140	520	540
Габаритные размеры, мм	1031×900×1300	1175×985×379	1385×985×379
Цена, руб.	150 000	505 000	575 000

Просеиватели гранул

	Пропускная способность (производительность), т/ч	Габаритные размеры, мм	Высота выгрузки, мм	Мощность эл/дв вибратора, кВт	Цена, руб.
ПГ	до 5	2700×1500×2060	800	1,5	305 000
SFJH-80 × 2С	3-8	1250×2580×1076	-	1,5	640 000
SFJH-110 × 2С	6-10	1250×2580×1076	-	3	960 000