

**Перечень комплектующих планируемых к закупке
инструментальным отделом в августе 2026 года**

Наименование подлежащих закупке товаров (работ, услуг)	Требования, предъявляемые к товарам (работам, услугам) при необходимости	Количество закупаемых товаров, шт.
Пружина тарельчатая	112x57x7,2 Станция D	10
Матрица 80°, V=30, H= 55 мм, L= 515 мм	для листогибного пресса Finn-Power	5
Матрица 80°, V=30, H= 55 мм, L= (20,25,30, 35,40,50,100,100,200) мм с замками	для листогибного пресса Finn-Power	1
Пуансон R= 3,0 мм, 60°, H= 200 мм, L= 515 мм	для листогибного пресса Finn-Power	5
Пуансон R= 3,0 мм, 60°, H= 200 мм, L= (20,25,30,35,40,50,100,100,200) мм	для листогибного пресса Finn-Power	1
Проволока латунная КР 0,25 CuZn36	1050 N/mm, катушка 5 кг	0,24 (т)
Краска защитная Condursal Z1100		6 кг
Матрица 80°, V= 50, H= 55 мм, L= 515 мм	с системой крепления Wila	1
Пуансон 60°, R= 6,0 мм, H = 163 мм, L= 515 мм	с системой крепления Wila	1
инструмент для ножниц гильотинных Accurl MS8	согласно КД	6
Круг отрезной, абразивный RUBY 125x1,6x22,23, РБ, 4813658000065		1200
Круг зачистной, шлифовальный RUBY 125x6,0x22,23, РБ, 4813658000096		200
Круг зачистной лепестковый торцевой ШУМ КЛТ-2 125x22,23 А Р40, РБ, 4813658000812		600
Круг отрезной, абразивный RUBY 125x1,2x22,23, РБ, 4813658000058		2000
Круг зачистной лепестковый торцевой ШУМ КЛТ-2 125x22,23 А Р60, РБ, 4813658000829		400
Круг отр. 41 300x3x32 А 24 Q BF 80 д/рельс		50
Круг абразивный 41 400 4 32 А24 S BF 80 ручн.ех.		30
Ш/круг 1 200 32 32 25А 40 СМ К	ГОСТ Р 52781-07	40
Ш/круг 1 200 32 32 25А 25 СМ К	ГОСТ Р 52781-07	48
Ш/круг 1 200 32 32 64С 25 С К	ГОСТ Р 52781-07	20
Ш/круг 1 250 10 76 25А 25 СМ К	ГОСТ Р 52781-07	20
Ш/круг 1 250 16 76 25А 25 СМ К	ГОСТ Р 52781-07	8
Ш/круг 1 250 32 32 25А 40 СМ К	ГОСТ Р 52781-07	24
Ш/круг 1 250 32 76 25А 40 СТ К	ГОСТ Р 52781-07	10
Ш/круг 1 300 40 76 63С 40 СМ К	ГОСТ Р 52781-07	5
Ш/круг 1 300 40 76 25А 25 СМ К	ГОСТ Р 52781-07	10
Ш/круг 1 300 40 76 25А 40 СМ К	ГОСТ Р 52781-07	15
Ш/круг 1 300 40 127 25А 40 СТ К	ГОСТ Р 52781-07	10
Ш/круг 1 350 40 127 25А 25 СТ К	ГОСТ Р 52781-07	4
Ш/круг 1 350 40 127 25А 25 СМ К	ГОСТ Р 52781-07	10
Ш/круг 1 350 40 127 63С 25 СМ К	ГОСТ Р 52781-07	5
Ш/круг 1 350 100 203 25А 40 СТ К	ГОСТ Р 52781-07	20
Ш/круг 1 400 40 127 25А 25 СТ К	ГОСТ Р 52781-07	20
Ш/круг 1 450 63 203 25А 25 СМ К	ГОСТ Р 52781-07	15
Ш/круг 1 500 100 305 25А 25 СМ К	ГОСТ Р 52781-07	20
Ш/круг 1 600 50 305 25А 40 СМ К	ГОСТ Р 52781-07	6
Ш/круг 11 150 50 32 63С 40 СМ К	ГОСТ Р 52781-07	24
Ш/круг 14 200 20 32 25А 25 СМ К	ГОСТ Р 52781-07	10
Ш/круг 14 200 20 32 25А 40 СМ К	ГОСТ Р 52781-07	10
Тигель ВUX 450	ТУ1590-023-00221209-2009	2
Тигель ВUX 900	ТУ1590-023-00221209-2009	4

Тигель АК 500 Т1	ТУ1590-023-00221209-2009	4
Ш/круг 1 400 40 203 25А 40 С К	ГОСТ Р 52781-07	20
Ш/круг 1 400 40 203 63С 40 С К	ГОСТ Р 52781-07	20
Ш/круг 1 450 80 203 25А 40 С К	ГОСТ Р 52781-07	20
Ш/круг 1 450 63 203 25А 40 С К	ГОСТ Р 52781-07	20
Ш/круг 1 500 25 203 25А 25 С К	ГОСТ Р 52781-07	15
Ш/круг 1 500 150 305 25А 40 СТ	ГОСТ Р 52781-07	10
Ш/круг 1 300 40 127 25А 40 СМ К	ГОСТ Р 52781-07	15
Ш/круг 1 400 40 203 63С 40 М 7V 35 2	на керамической связке; ГОСТ Р 52781-07	8
Ш/круг 1 400 100 127 25А 40 С	на керамической связке; ГОСТ Р 52781-07	10
Ш/круг 1 400 160 203 25А 40 М 6V 50 2	на керамической связке; ГОСТ Р 52781-07	4
Ш/круг 1 450 80 203 25А 40 М 6V 50 2	на керамической связке; ГОСТ Р 52781-07	20
Ш/круг 1 500 100 305 25А 60 К 6V 50 2	на керамической связке; ГОСТ Р 52781-07	1
Ш/круг 1 500 150 305 25А 40 О 6V 50 2	на керамической связке; ГОСТ Р 52781-07	3
Ш/круг 1 600 63 305 25А 60 М 6V 50 2	на керамической связке; ГОСТ Р 52781-07	10
Ш/круг 1 600 80 305 25А 40 М 6V 50 2	на керамической связке; ГОСТ Р 52781-07	6
Ш/круг 750 80 305 25А 60 С	на керамической связке; ГОСТ Р 52781-07	2
Ш/круг 11 150 50 32 63С 40 М 7V 32 2	на керамической связке; ГОСТ Р 52781-07	96
Ш/шкурка 14А М40 ш.800мм (30м)	ГОСТ 13344-79	24 м.кв.
Ш/шкурка 14А 4Н ш.800мм (30м)	ГОСТ 13344-79	24 м.кв.
Ш/шкурка 14А 5Н ш.800мм (30м)	ГОСТ 13344-79	24 м.кв
Ш/шкурка 14А 6Н ш.800мм (30м)	ГОСТ 13344-79	24 м.кв
Пила ленточная биметаллическая М42 4400Х34Х1.1Х4/6, ,		10
Пила ленточная биметаллическая М42Х6220Х41Х1.3Х3/4, ,		10
Пила ленточная биметаллическая М42-34-1.1-5/8-5450, ,		10
Пила дисковая 360Х2,6Х2,25Х40Х60		4
Пила дисковая VI-MENS AC02 285Х2.0Х1.75Х40Х80Z, ,		4
Диск спиральный 7100-0045.003		1
Сверло SCD 068-043-080 ACP5N IC908		20
Сверло DCN 210-063-25А-3D		3
Сверло DCN 180-054-25А-3D		2
Пластина FCP 182 IC908		4
Корпус сверла XCS 40040-2D		2
Сменная режущая пластина ХОКХ130406-МР		10
Сменная режущая пластина SOKX130410-МР		10
Сверло ц/х 3,3	ГОСТ 10902	300
Сверло ц/х 4,0	ГОСТ 10902	300
Сверло ц/х 4,2	ГОСТ 10902	120
Сверло к/х 8,5	ГОСТ 10903	60
Сверло к/х 9,5	ГОСТ 10903	30
Зенкер 13,75		20
Зенкер 15,75		20
Державка TPDB 220-25-5-Р		4
Сверло DCN 110-055-16R-5D		3
Головка сверла FCP 112 IC908		5
5620698 Фреза EC030A10-2C06 IC900	IC900	10
5620699 Фреза EC040A12-2C06 IC900	IC900	10
5620700 Фреза EC050A14-2C06 IC900	IC900	10
5699139 Фреза EC060A16-2C06 IC900	IC900	10
5698528 Фреза EC080A20-2C08IC900	IC900	10
5650901 Фреза EC-A2 095-19C10-70 IC903	IC903	10
5699149 Фреза EC100A22-2C10 IC900	IC900	10
Корпус фрезы SE30-3105R-S32		2
Фреза твердосплавная HN55-S4 5х5-50х13 (Z4)		2
Фреза твердосплавная HN55-S4 7х8-60х20 (Z4)		2
Фреза концевая удл. Ф25 к/х	ГОСТ 17026	15

Фреза концевая удл. Ф30 к/х	ГОСТ 17026	15
Фреза концевая удл. Ф32 к/х	ГОСТ 17026	15
Фреза концевая удл. Ф36 к/х	ГОСТ 17026	15
Фреза отрезная ф63х2	ГОСТ 2679 Тип 2	30
Фреза отрезная ф63х2,5	ГОСТ 2679 Тип 2	30
Фреза отрезная ф63х3	ГОСТ 2679 Тип 2	30
Фреза дисковая трехсторонняя ф100х10	ГОСТ 28527 Тип 1	20
Фреза дисковая трехсторонняя ф100х12	ГОСТ 28527 Тип 1	20
Фреза дисковая трехсторонняя ф125х10	ГОСТ 28527 Тип 1	20
Фреза концевая Ø2 для обработки алюминия		20
Фреза концевая сферическая Ø3 для обработки алюминия		20
Фреза концевая сферическая удлиненная Ø3 для обработки алюминия		20
Фреза концевая Ø3 для обработки алюминия		15
Фреза концевая сферическая Ø4 для обработки алюминия		20
Фреза концевая Ø5 для обработки алюминия		15
Фреза концевая Ø10 для обработки алюминия		15
Фреза концевая Ø12 для обработки алюминия		15
Державка ММ TS-A-L090-C12-T08 (или аналог) для фрезерной головки		3
Сменная твердосплавная фрезерная головка малого диаметра для прорезки канавок ММ GRIT22K120-005-4T8 (или аналог совместимый с п.11.) - ширина прорезаемой канавки 1,2 мм, глубина прорезки 1,5 мм		6
Державка ММ TS-A-L090-C12-T08 (или аналог) для фрезерной головки		3
Сменная твердосплавная фрезерная головка малого диаметра для прорезки канавок ММ GRIT22K250-020-4T8 - ширина прорезаемой канавки 2,5 мм в отверстии Ø25мм, глубина прорезки 3 мм		6
Метчик по алюминию М3-6Н для глухих отверстий		20
Метчик по нержавеющей стали М10х1-6Н-LH (левая резьба)		15
Поворачиваемая вставка CCMT120408-MX ВРС13К		150
Поворачиваемая вставка CNMA120408 HS6115		100
Пластина твердосплавная WNMG 060408-GM 4235		150
Пластина твердосплавная SOMT12T308PEER-JH F7030		240

**Перечень комплектующих планируемых к закупке
отделом материально-технического снабжения в августе 2026 года**

Наименование подлежащих закупке товаров (работ, услуг)	Требования, предъявляемые к товарам (работам, услугам) при необходимости	
Сетка сварная 10х10х1,4 мм ширина рулона 1190 мм	ТУ ВУ 400080452.008-2011	400 кв.м
Масса огнеупорная ЕKW-Cast М 60	EN 38160000	1,0 тн
Спецпрофиль 2/25 ст.20 дл. 4,83м	ТУ14-11-245-88	30 тн
Спецпрофиль 2/857 ст.20	ТУ14-11-245-88	10 тн
Сталь шпоночная 18х11	ГОСТ 8787-68	0,1 тн
Сталь шпоночная 20х12	ГОСТ 8787-68	0,2 тн
Сталь шпоночная 28х16	ГОСТ 8787-68	0,2 тн
Сталь х/к в рулонах 1,2х1250 БТ-БШ-II-Г-5-О ст.08пс.	ГОСТ 19904-90, ГОСТ 1050-2013, ГОСТ 16523-97	408 тн
Сталь х/к в рулонах 1,5х1250 БТ-БШ-II-Г-5-О	ГОСТ 19904-90, ГОСТ 1050-2013, ГОСТ 16523-97	192 тн

ст.08пс.		
Сталь х/к в рулонах 1,5х1500 БТ-БШ-П-Г-5-О ст.08пс.	ГОСТ 19904-90, ГОСТ 1050-2013, ГОСТ 16523-97	90 тн
Сталь х/к в рулонах 2,0х1100 БТ-БШ-П-Г-5-О ст.08пс.	ГОСТ 19904-90, ГОСТ 1050-2013, ГОСТ 16523-97	320 тн
Сталь х/к в рулонах 2,0х1250 БТ-БШ-П-Г-5-О ст.08пс.	ГОСТ 19904-90, ГОСТ 1050-2013, ГОСТ 16523-97	128 тн
Сталь х/к в рулонах 2,0х1500 БТ-БШ-П-Г-5-О ст.08пс.	ГОСТ 19904-90, ГОСТ 1050-2013, ГОСТ 16523-97	30 тн
Прокат стальной х/к в листах 1,0х1250х3000 БТ-ПВ-БШ-П-Г-5-О ст.08пс.	ГОСТ 1050-2013, ГОСТ 19904-90, ТУ 14-106-321-2010	44 тн
Прокат стальной х/к в листах 3,0х1400х2800 БТ-ПВ-БШ-П-Г-5-О ст.08пс.	ГОСТ 1050-2013, ГОСТ 19904-90, ТУ 14-106-321-2010	408 тн
Сталь х/к оцинкованная в рулонах 1,0х1500 БТ-ВГ-О-МТ-НР-ХШ ст.08Ю	ГОСТ 14918-80, ГОСТ 9045-93, ГОСТ 19904-90	60 тн
Сталь х/к оцинкованная в рулонах 1,2х1250 БТ-ВГ-О-МТ-НР-ХШ ст.08Ю	ГОСТ 14918-80, ГОСТ 9045-93, ГОСТ 19904-90	96 тн
Сталь х/к изотропная динамная 0,5х175 ТШ-Н-П-О-1 ст.2212	ГОСТ 21427.2-83	10 тн
Сталь х/к изотропная динамная 0,5х200 ТШ-Н-П-О-1 ст.2212	ГОСТ 21427.2-83	65 тн
Сталь х/к изотропная динамная 0,5х226 ТШ-Н-П-О-1 ст.2212	ГОСТ 21427.2-83	30 тн
Сталь х/к изотропная динамная 0,5х250 ТШ-Н-П-О-1 ст.2212	ГОСТ 21427.2-83	65 тн
Сталь х/к изотропная динамная 0,5х280 ТШ-Н-П-О-1 ст.2212	ГОСТ 21427.2-83	100 тн
Сталь х/к изотропная динамная 0,5х322 ТШ-Н-П-О-1 ст.2212	ГОСТ 21427.2-83	130 тн
Сталь х/к изотропная динамная 0,5х160 ТШ-Н-П-О-1 ст.2212	ГОСТ 21427.2-83	65 тн
Коксовая мелочь, фракция 0-10мм	ТУ 0763-199-00190437-2004 или аналог	40 тн
Уголок 50х50х5 ст 3	Уголок L= 11,7м ГОСТ 535-88 на марку стали	240 тн
Уголок 63х63х6 ст 3		36 тн
Уголок 75х75х6 ст 3		2 тн
Уголок 75х50х6 ст3		2 тн
Уголок 32х32х4 ст3		0,5 тн
Уголок 80х80х8 ст3		3 тн
Уголок 100х100х8,0ст3		0,5 тн
Швеллер 6,5П ст 3	Швеллер ГОСТ535-88 L=11.7м на марку стали	60 тн
Швеллер 8П ст 3		10 тн
Швеллер 10П ст 3		20 тн
Швеллер 12П ст 3		40 тн
Швеллер 14П ст 3		20 тн
Швеллер 16П ст3		15 тн
Швеллер 18П ст3		3 тн
Швеллер 20П ст 3		10 тн
2,5х1250х2500	Лист г/к ст.3пс/сп 5 ГОСТ на марку 380-94, ГОСТ на размер 14637-89	2 тн
4х1500х3000		340 тн
5х1500х3000		120 тн
6х1500х3000		150 тн
8х1500х3000		140 тн
10х1500х3000		35 тн
12х1500х6000		20 тн
14х1500х6000		0,1 тн
16х1500х6000		20 тн
20х1500х6000		10 тн
25х1500х6000		0,5 тн
50х1500х6000		5 тн
Лист рифленый б=4		2 тн
Лист рифленый б=5		6 тн

4x1500x6000	Лист ст 45 ГОСТ1577-93	1 тн
5x1500x6000		0,5 тн
6x1500x6000		0,3 тн
8x1500x6000		0,1 тн
10x1500x6000		0,2 тн
12x1500x6000		1 тн
20x1500x6000		0,2 тн
30x1500x6000		15 тн
40x1500x6000		2 тн
50x1500x6000		2 тн
60x1500x6000		2 тн
Труба 121x16 г/д	ГОСТ 8732-78	4 тн
Труба 83x6 г/д	ГОСТ 8732-78	1 тн
Труба 38x4 г/д	ГОСТ 8732-78	2 тн
50,8(51)x3,0 матовая 2В	Труба нержавеющая эл/св марка 1.4301 (AISI 304)	30 м
40x3,0 матовая 2В		50 м
25x1,5 зеркало ВА		20 м
12x2,5 б/ш матовая 2В		30 м
Полоса г/к #4x20мм ст 3	ГОСТ 103-2006/535-88 мерной длиной 6000 мм	10 тн
Полоса г/к #5x50мм ст3	ГОСТ 103-2006/535-88 мерной длиной 6000 мм	10 тн
Круг ф22 ст60С2А 2ГП-3Б 4м	ГОСТ 2590-88/14959-79	5 тн
Круг ф25 ст60С2А 2ГП-3Б 4,2м	ГОСТ 2590-88/14959-79	5 тн
Круг ф56 ст10	ГОСТ 2590-88/1050-88	5 тн
Круг ф170 ст10	ГОСТ 2590-88/1050-88	5 тн
Круг ф14 ст20	ГОСТ 2590-88/1050-88	5 тн
Круг ф18 ст45	ГОСТ 2590-88/1050-88	5 тн
Круг ф38 ст45	ГОСТ 2590-88/1050-88	5 тн
Круг ф56 ст45	ГОСТ 2590-88/1050-88	10 тн
Круг ф80 ст45	ГОСТ 2590-88/1050-88	10 тн
Круг ф110 ст45	ГОСТ 2590-88/1050-88	5 тн
Круг ф120 ст45	ГОСТ 2590-88/1050-88	2 тн
Круг ф150 ст45	ГОСТ 2590-88/1050-88	10 тн
Круг ф90мм ст40Х	ГОСТ 2590-88/4543-74	5 тн
Катоды медные сорт «А» (LME) с содержанием меди не менее 99,96%	Соответствие ГОСТ 546-2001, BS EN 1978:1998	15 тн
Лист алюминиевый рифленый АМГ2(3)н2 2,0x1200x2900мм	ТУ 1-801-20-2008 EN 485-4 EN 485-4	3 тн
Лист алюминиевый рифленый АМГ2(3)н2 2,0x1500x2450мм	ТУ 1-801-20-2008 EN 485-4	1 тн
Лист нержавеющей 0,8x1250x2200 AISI 304 deco9 (лен)+LPE	EN 10088-2	2 тн
Лист нержавеющей 0,8x1250x2200 AISI 430 deco9 (лен)+LPE	EN 10088-2	2 тн
Лист нержавеющей 1,2x1250x2300 AISI 430 deco9 (лен)+LPE	EN 10088-2	4тн
Лист нержавеющей 0,8x1250x2200 AISI 304 deco8 (кожа)+LPE	EN 10088-2	4 тн
Лист нержавеющей 1,2x1250x2300 AISI 430 deco8 (кожа)+LPE	EN 10088-2	10 тн
Лист нержавеющей 0,8x1250x2500 AISI 304 NO.4 (240S шлиф)+double layers LPE	EN 10088-2	4тн
Лист нержавеющей 1,2x1250x2500 AISI 304 NO.4 (240S шлиф)+double layers LPE	EN 10088-2	11 тн
Лист нержавеющей 0,8x1250x2500 AISI 430 NO.4 (240S шлиф)+double layers LPE	EN 10088-2	15 тн
Лист нержавеющей 1,2x1250x2500 AISI 430 NO.4 (240S шлиф)+double layers LPE	EN 10088-2	11 тн
Лист нержавеющей 0,8x1219x2500 AISI 304 Satin brown matt AFP+LPE (M20-A42)	EN 10088-2	2 тн
Лист нержавеющей 0,8x1219x2500 AISI 304 8K mirror bead blast drak black matt AFP+LPE	EN 10088-2	2 тн

(М20-А63)		
Олово О1 ПЧ	ГОСТ 860-75	2,5 тн
Ферросилиций ФС45/ФС65	ГОСТ 1415-93	20 тн
Феросилиций ФС75	ГОСТ 1415-78	8 тн
Ферромарганец Фмн78	ГОСТ 4755-91	2 тн