

Перечень основного механообрабатывающего оборудования ООО «Авиатех-М»

№	Наименование	Шифр	Кол-во	Год выпуска	Краткие технические характеристики
Оборудование с ЧПУ					
1.	Станок токарный с ЧПУ с осью Y (точность позиционирования $\pm 0,005$ мм)	DMG MORI CTX beta 500	1	2012	Диаметр обточки, мм: 410; длина обточки, мм: 550
2.	Станок токарный с ЧПУ (точность позиционирования $\pm 0,007$ мм)	DMG MORI SEIKI CTX 310 Ecoline	3	2013/2014 /2019	Диаметр обточки, мм: 330; длина обточки, мм: 450
3.	Станок токарный С ЧПУ с осью Y (точность позиционирования $\pm 0,005$ мм)	DMG MORI SEIKI CTX 510 v4 ECO (Ecoline)	1	2019	Мах. \varnothing обработки, мм: 465; мах. длина обработки, мм: 1000
4.	Центр токарный с ЧПУ с осью Y (точность позиционирования $\pm 0,007$ мм)	HAAS ST-20SSY	1	2011	Диаметр обточки, мм: 254; длина обточки, мм: 521
5.	Станок токарный с ЧПУ (точность позиционирования $\pm 0,005$ мм)	DMTG CAK 50135di	1	2012	Диаметр обточки, мм: 360; длина обточки, мм: 640
6.	5-ти осевой вертикально-фрезерный обрабатывающий центр (3+2) (точность позиционирования $\pm 0,005$ мм)	DMG MORI DMU70 Ecoline	1	2015	Максимальный ход по осям, мм: X750, Y600, Z520
7.	Вертикально-фрезерный обрабатывающий центр с двумя дополнительными поворотными осями (3+2) (точность позиционирования $\pm 0,005$ мм)	DMG MORI DMC 635 Ecoline	1	2014	Максимальный ход по осям, мм: X635, Y510, Z460
8.	Вертикально-фрезерный обрабатывающий центр с дополнительной поворотной осью (3+1) (точность позиционирования $\pm 0,005$ мм)	HAAS VF-3SS	1	2010	Максимальный ход по осям, мм: X1016, Y508, Z635
9.	Вертикально-фрезерный обрабатывающий центр с дополнительной поворотной осью (3+1) (точность позиционирования $\pm 0,005$ мм)	HAAS Super Mini Mill	1	2012	Максимальный ход по осям, мм: X406, Y305, Z254
10.	5-ти осевой вертикально-фрезерный обрабатывающий центр (4+1) (точность позиционирования $\pm 0,005$ мм)	Akira Seiki 5AX-AC650	1	2022	Максимальный ход по осям, мм: X690, Y570, Z560
11.	Вертикально-фрезерный обрабатывающий центр с дополнительной поворотной осью (3+1) (точность позиционирования $\pm 0,005$ мм)	Akira Seiki V4.5 SRT	1	2022	Максимальный ход по осям, мм: X1400, Y600, Z600
12.	5-ти осевой вертикально-фрезерный обрабатывающий центр (полноценные 5 осей) (точность позиционирования $\pm 0,003$ мм)	MHE-200	1	2024	Максимальные габариты обрабатываемой заготовки: $\varnothing 200 \times 200$ мм
13.	Станок электроэрозионный проволочно-вырезной	Mitsubishi MV1200S Advance	1	2014	Размер обрабатываемой детали, мм: 400x350x250

14.	Станок электроэрозионный проволочно-вырезной	Meatec M800	1	2023	Макс. габариты заготовки: 800x1200x600
15.	Станок электроэрозионный для стартовых отверстий	Advanced Machinery AD24	1	2012	Диаметр сверления: 0,3-3 мм
16.	Автомат токарный продольного точения с осью «Y» (точность позиционирования $\pm 0,005$ мм)	HANWHA XE26	1	2015	Макс. обрабатываемый диаметр: 26 мм
17.	Автомат токарный продольного точения с осью «Y» (точность позиционирования $\pm 0,005$ мм)	HANWHA XD42	1	2021	Макс. обрабатываемый диаметр: 42 мм
18.	Станок гидроабразивной резки	HEAD2030BA	1	2023	Зона обработки: 2000x3000x150
19.	Станок круглошлифовальный с ЧПУ	Supertec G20P-50NC	1	2013	Расстояние между центрами - 500 мм Диаметры обработки 2-200 мм
20.	Станок бесцентровошлифовальный	FX-18S	1	2023	Диаметры обработки: 1-60 мм
21.	5-ти осевой заточной станок с ЧПУ	CTG-526	1	2024	Диаметры затачиваемых инструментов – 1-26 мм
22.	Станок вертикально-фрезерный универсальный	6T12	1	2015	Максимальный ход по осям, мм: X500, Y500, Z450
23.	Станок плоскошлифовальный	3Д711АФ10-1	1	2018	Размер обрабатываемой детали: 450x270x335 мм
24.	Станок токарный	Optimum D320x920	1	2014	
25.	Станок токарный (точность позиционирования $\pm 0,005$ мм)	Schaublin 102N-VM	1	1989	Диаметр обработки, мм: 30; длина обработки, мм: 150
26.	Станок сверлильно-фрезерный	WMD30V	1	2011	
27.	Станок резьбонарезной	ETM-10	1	2014	
28.	Галтовка роторная	OTEC CF 1x18B Element WET	1	2012	Объем барабана - 18 л.
29.	Установка гидроабразивной очистки	MC-40CK	1	2015	
30.	Станок ленточнопильный ручной с гидроразгрузкой	ARG250 Plus E	1	2012	
31.	Станок ленточнопильный полуавтоматический	IRON MAC CUT-300x500CSA	1	2022	