



**Принципиальная электрическая схема**



**Утверждаю  
Начальник ОТО**

**Козлов П.А.**

« » 20 г.

№	Наименование	Кол.
1	Подставка (станина)	1
<b>2</b>	<b>Стойка в сборе</b>	<b>1</b>
2.1	<i>фланец</i>	<i>1</i>
2.2	<i>стойка</i>	<i>1</i>
3	Болт М8х20 S14	3
4	Шайба пружинная 8	3
5	Шайба 8	3
6	Зажим стола	1
7	Стол сверлильный (160х160)	1
8	Болт М12*24 S19	1
9	Шайба пружинная 12	1
10	Зажим М10х24	1
11	Корпус	1
12	Ручка-винт (барашек) М8х18	2
13	Винт зажимной М8 S4	2
14	Упор (резьба М10х18)	2
15	Гайка М10 S14	4
16	Кронштейн	1
17	Шайба 10	2
18	Шайба пружинная 10	2
19	Гайка М10 S17	2
<b>20</b>	<b>Электродвигатель в сборе (500 Вт. 220В. 50Гц.)</b>	<b>1</b>
20.1	<i>электродвигатель</i>	<i>1</i>
20.2	<i>конденсатор (16 мкф, 450В.)</i>	<i>1</i>
21	Рамка выключателя	1
22	Винт М4х7	2
23	Выключатель КJD6 250V 5A	1
24	Электрошнур (3х0,75 L1,5м.)	1
<b>25</b>	<b>Корпус пружины в сборе</b>	<b>1</b>
25.1	<i>корпус</i>	<i>1</i>
25.2	<i>пружина кручения</i>	<i>1</i>
26	Гайка М10 шаг1 S14	2
27	Гайка М8 S14	1
28	Винт зажимной М8	1
29	Шплинт 4х20	2
30	Втулка	1
31	Ручка-винт (барашек) М8х12	1
32	Вал — шестерня М10	1

№	Наименование	Кол.
33	Кольцо стопорное внутреннее Ø40	2
34	Кольцо стопорное наружное Ø22	1
35	Втулка L70	1
36	Подшипник 6203 RS	2
<b>37</b>	<b>Шпиндель в сборе</b>	<b>1</b>
37.1	<i>кольцо стопорное наружное Ø12</i>	<i>1</i>
37.2	<i>подшипник 6201 RS</i>	<i>2</i>
37.3	<i>прокладка (d40, D50, h1,9)</i>	<i>1</i>
37.4	<i>цилиндр шпинделя</i>	<i>1</i>
37.5	<i>шпиндель L210</i>	<i>1</i>
38	Ремень К-478 клиновой	2
39	Кольцо стопорное внутреннее Ø22	1
40	Втулка d12, D22, L20	2
41	Шкив промежуточный	1
42	Опора промежуточная	1
43	Кольцо стопорное наружное Ø14	1
44	Шкив ведомый пос. Ø22	1
45	Винт зажимной М6 S3	2
46	Шкив ведущий пос.Ø14	1
47	Ограждение в сборе	1
48	Винт М6х9	5
49	Шайба 6	5
50	Прокладка резиновая	4
<b>ЗИП</b>		
51	Ограждение в сборе (посадочный Ø40)	1
52	Экран защитный	1
<b>53</b>	<b>Рычаг в сборе</b>	<b>3</b>
53.1	<i>штилька (резьба М8 L120)</i>	<i>3</i>
53.2	<i>колпачок</i>	<i>3</i>
54	Ключ шестигранный S4	1
55	Болт М12х35 S19	2
56	Шайба 12	4
57	Шайба пружинная 12	2
58	Гайка М12 S19	2
59	Ключ для патрона	1
60	Патрон сверлильный 1,5-16мм. конус В16	1
61	Тиски (губки 20х68, ход 70)	1

Исполнил:  
Зам. начальника ОТО \_\_\_\_\_ Клёцкин А.В.