

АО ДМЗ им. Г.С. Раевой
 Адрес: г. Бутово Московские обл.
 Ведомственная принадлежность

Абонент *№ 46*
 Питающий центр *пост. Зависим-1*
 Фидер N *1000 № 2*
 ТП № *958 № 625 11/10/08*

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний электросчетчиков и вольтметров, а также определений нагрузок и косинусов "фи" за *17 июля* 200*10* г.

1. Результаты вычисления

Измерительные трансформаторы тока *1000/5* ампер, напряжение *10000/100* вольт

время записи, часы	Активный счет № <i>0803304000</i> квт.ч. X <i>20760</i>			Реактивный счет № <i>0803330</i> квт.ч. X <i>400020760</i>			Тангенс "фи"	косинус "фи"	полная мощность кВа	Показание вольтметра в вольтах в стороне		Мощн. Включ. Компенс. Устройств. Квар.
	показ. сч-ка	разность показ.	расх. акт. эл. эн. за час (кВт.ч)	показ. сч-ка	разность показ.	расх. реакт. эл. эн. за час (кВт.ч)				в/п	п/п	
0-0	<i>5939 937</i>			<i>5436 036</i>								
2.0-1	<i>3939 937</i>	<i>0.044</i>	<i>880</i>	<i>5436 036</i>	<i>0.049</i>	<i>970</i>	<i>1.12</i>	<i>0.667</i>	<i>1314</i>	<i>10.9</i>	<i>230</i>	
2.1-2	<i>4930 021</i>	<i>0.040</i>	<i>800</i>	<i>5436 036</i>	<i>0.031</i>	<i>1020</i>	<i>1.175</i>	<i>0.671</i>	<i>1296</i>	<i>10.10</i>	<i>235</i>	
3.2-3	<i>5930 058</i>	<i>0.037</i>	<i>740</i>	<i>5436 128</i>	<i>0.048</i>	<i>960</i>	<i>1.224</i>	<i>0.610</i>	<i>1223</i>	<i>10.11</i>	<i>231</i>	
4.3-4	<i>5930 096</i>	<i>0.038</i>	<i>760</i>	<i>5436 230</i>	<i>0.049</i>	<i>980</i>	<i>1.259</i>	<i>0.612</i>	<i>1221</i>	<i>10.11</i>	<i>231</i>	
5.4-5	<i>5930 134</i>	<i>0.043</i>	<i>860</i>	<i>5436 281</i>	<i>0.048</i>	<i>960</i>	<i>1.12</i>	<i>0.667</i>	<i>1284</i>	<i>10.11</i>	<i>231</i>	
6.5-6	<i>5930 172</i>	<i>0.044</i>	<i>880</i>	<i>5436 333</i>	<i>0.050</i>	<i>1000</i>	<i>1.14</i>	<i>0.650</i>	<i>1333</i>	<i>10.10</i>	<i>231</i>	
7.6-7	<i>5930 210</i>	<i>0.044</i>	<i>880</i>	<i>5436 385</i>	<i>0.049</i>	<i>980</i>	<i>1.042</i>	<i>0.640</i>	<i>1381</i>	<i>10.10</i>	<i>230</i>	
8.7-8	<i>5930 248</i>	<i>0.044</i>	<i>880</i>	<i>5436 437</i>	<i>0.049</i>	<i>1100</i>	<i>0.747</i>	<i>0.816</i>	<i>1429</i>	<i>10.7</i>	<i>230</i>	
9.8-9	<i>5930 286</i>	<i>0.107</i>	<i>2140</i>	<i>5436 539</i>	<i>0.076</i>	<i>1520</i>	<i>0.710</i>	<i>0.816</i>	<i>1630</i>	<i>10.5</i>	<i>230</i>	
10.9-10	<i>5930 324</i>	<i>0.126</i>	<i>2520</i>	<i>5436 591</i>	<i>0.062</i>	<i>1270</i>	<i>0.490</i>	<i>0.891</i>	<i>1609</i>	<i>10.5</i>	<i>230</i>	
11.10-11	<i>5930 362</i>	<i>0.120</i>	<i>2400</i>	<i>5436 643</i>	<i>0.070</i>	<i>1400</i>	<i>0.583</i>	<i>0.863</i>	<i>1780</i>	<i>10.5</i>	<i>233</i>	
12.11-12	<i>5930 400</i>	<i>0.103</i>	<i>2100</i>	<i>5436 745</i>	<i>0.067</i>	<i>1370</i>	<i>0.628</i>	<i>0.843</i>	<i>1791</i>	<i>10.5</i>	<i>230</i>	
13.12-13	<i>5930 438</i>	<i>0.044</i>	<i>880</i>	<i>5436 797</i>	<i>0.060</i>	<i>1260</i>	<i>0.638</i>	<i>0.843</i>	<i>1730</i>	<i>10.5</i>	<i>230</i>	
14.13-14	<i>5930 476</i>	<i>0.110</i>	<i>2200</i>	<i>5436 849</i>	<i>0.070</i>	<i>1400</i>	<i>0.636</i>	<i>0.843</i>	<i>1804</i>	<i>10.5</i>	<i>230</i>	
15.14-15	<i>5931 014</i>	<i>0.102</i>	<i>2040</i>	<i>5436 901</i>	<i>0.064</i>	<i>1280</i>	<i>0.637</i>	<i>0.843</i>	<i>1737</i>	<i>10.5</i>	<i>230</i>	
16.15-16	<i>5931 052</i>	<i>0.106</i>	<i>2120</i>	<i>5436 953</i>	<i>0.071</i>	<i>1420</i>	<i>0.669</i>	<i>0.837</i>	<i>1761</i>	<i>10.5</i>	<i>230</i>	
17.16-17	<i>5931 090</i>	<i>0.084</i>	<i>1680</i>	<i>5437 005</i>	<i>0.058</i>	<i>1160</i>	<i>0.652</i>	<i>0.837</i>	<i>1726</i>	<i>10.5</i>	<i>230</i>	
18.17-18	<i>5931 128</i>	<i>0.090</i>	<i>1800</i>	<i>5437 057</i>	<i>0.061</i>	<i>1220</i>	<i>0.672</i>	<i>0.818</i>	<i>1773</i>	<i>10.5</i>	<i>230</i>	
19.18-19	<i>5931 166</i>	<i>0.073</i>	<i>1460</i>	<i>5437 109</i>	<i>0.061</i>	<i>1020</i>	<i>0.698</i>	<i>0.820</i>	<i>1780</i>	<i>10.5</i>	<i>230</i>	
20.19-20	<i>5931 204</i>	<i>0.066</i>	<i>1320</i>	<i>5437 211</i>	<i>0.054</i>	<i>1080</i>	<i>0.818</i>	<i>0.774</i>	<i>1703</i>	<i>10.7</i>	<i>230</i>	
21.20-21	<i>5931 242</i>	<i>0.063</i>	<i>1260</i>	<i>5437 263</i>	<i>0.053</i>	<i>1100</i>	<i>0.873</i>	<i>0.753</i>	<i>1673</i>	<i>10.8</i>	<i>230</i>	
22.21-22	<i>5931 280</i>	<i>0.050</i>	<i>1000</i>	<i>5437 315</i>	<i>0.050</i>	<i>1000</i>	<i>1</i>	<i>0.707</i>	<i>1414</i>	<i>10.7</i>	<i>230</i>	
23.22-23	<i>5931 318</i>	<i>0.047</i>	<i>940</i>	<i>5437 367</i>	<i>0.047</i>	<i>970</i>	<i>1</i>	<i>0.707</i>	<i>1324</i>	<i>10.8</i>	<i>231</i>	
24.23-24	<i>5931 356</i>	<i>0.042</i>	<i>840</i>	<i>5437 408</i>	<i>0.048</i>	<i>920</i>	<i>1.43</i>	<i>0.658</i>	<i>1276</i>	<i>10.9</i>	<i>231</i>	
Сут.расход			<i>25740</i>			<i>27340</i>						

ЧАСЫ	отребление эл.энергии		Средняя нагрузка			tg φ	Средневзвеш. Коэффициент мощности
	активной кВт.ч.	реактивной кВар.ч.	реактивной кВар.ч.	активная кВт	Полная кВа		
с 0 до 8 ч.	<i>9340</i>	<i>2060</i>	<i>1007</i>	<i>977</i>	<i>1367</i>	<i>1.098</i>	<i>0.671</i>
с 8 до 16 ч.	<i>77400</i>	<i>10800</i>	<i>1350</i>	<i>2175</i>	<i>2566</i>	<i>0.621</i>	<i>0.847</i>
с 16 до 24ч.	<i>10400</i>	<i>2480</i>	<i>1060</i>	<i>1300</i>	<i>1624</i>	<i>0.815</i>	<i>0.742</i>
с 0 до 24 ч.	<i>35740</i>	<i>27340</i>	<i>1139</i>	<i>1464</i>	<i>1872</i>	<i>0.778</i>	<i>0.782</i>

запись показаний счетчиков производил:
 1. *Савинова Л.И.*
 2. *Будин С.А.*
 3. *Зависим Ю.А.*