

прайс-лист на лабораторное электротермическое оборудование  
 цены включают НДС, указаны в рублях по состоянию на 01 декабря 2013 г.

<b>Лабораторные муфельные печи</b>			
<b>МИМП-3УЭ</b>	(камера (ШхГхВ) 155x200x105 / 3л, 1150°C / ±2°C, 220В / 2500Вт, цифровой терморегулятор)		<b>45 430</b>
<b>МИМП-5УЭ</b>	(камера (ШхГхВ) 180x300x100 / 5л, 1150°C / ±2°C, 220В / 2500Вт, цифровой терморегулятор)		<b>47 200</b>
<b>МИМП-6УЭ</b>	(камера (ШхГхВ) 205x200x185 / 6л, 1150°C / ±2°C, 220В / 3500Вт, цифровой терморегулятор)		<b>51 920</b>
<b>МИМП-7УЭ</b>	(камера (ШхГхВ) 190x290x140 / 7л, 1150°C / ±2°C, 220В / 3500Вт, цифровой терморегулятор)		<b>52 510</b>
<b>МИМП-10УЭ</b>	(камера (ШхГхВ) 205x290x185 / 10л, 1150°C / ±2°C, 220В / 4500Вт, цифровой терморегулятор)		<b>56 050</b>
<b>МИМП-17УЭ</b>	(камера (ШхГхВ) 305x300x185 / 17л, 1150°C / ±2°C, 220В / 5000Вт, цифровой терморегулятор)		<b>68 440</b>
<b>МИМП-21УЭ</b>	(камера (ШхГхВ) 305x300x230 / 21л, 1150°C / ±2°C, 220В / 6000Вт, цифровой терморегулятор)		<b>94 990</b>
<b>МИМП-3П</b>	(камера (ШхГхВ) 155x200x105 / 3л, 1150°C / ±2°C, 220В / 2500Вт, программное управление)		<b>56 050</b>
<b>МИМП-5П</b>	(камера (ШхГхВ) 180x300x100 / 5л, 1150°C / ±2°C, 220В / 2500Вт, программное управление)		<b>56 640</b>
<b>МИМП-6П</b>	(камера (ШхГхВ) 205x200x185 / 6л, 1150°C / ±2°C, 220В / 3500Вт, программное управление)		<b>61 950</b>
<b>МИМП-7П</b>	(камера (ШхГхВ) 190x290x140 / 7л, 1150°C / ±2°C, 220В / 3500Вт, программное управление)		<b>61 950</b>
<b>МИМП-10П</b>	(камера (ШхГхВ) 205x290x185 / 10л, 1150°C / ±2°C, 220В / 4500Вт, программное управление)		<b>66 080</b>
<b>МИМП-17П</b>	(камера (ШхГхВ) 305x300x185 / 17л, 1150°C / ±2°C, 220В / 5000Вт, программное управление)		<b>79 060</b>
<b>МИМП-21П</b>	(камера (ШхГхВ) 305x300x230 / 21л, 1150°C / ±2°C, 220В / 6000Вт, программное управление)		<b>102 070</b>
<b>МИМП-25П</b>	(камера (ШхГхВ) 300x450x190 / 25л, 1150°C / ±2°C, 220В / 6000Вт, программное управление)		<b>104 430</b>
<b>МИМП-30П</b>	(камера (ШхГхВ) 320x330x300 / 30л, 1150°C / ±2°C, 220В / 6000Вт, программное управление)		<b>106 790</b>
<b>МИМП-38П</b>	(камера (ШхГхВ) 340x310x330 / 38л, 1150°C / ±2°C, 380В / 12000Вт, программное управление)		<b>118 590</b>
<b>МИМП-75П</b>	(камера (ШхГхВ) 350x630x320 / 75л, 1150°C / ±2°C, 380В / 15000Вт, программное управление)		<b>146 910</b>
<b>Лабораторные шахтные печи</b>			
<b>СШОЛ-10/11</b>	(камера Ø200x350 / 10л, 1150°C, нагреватели на внешн. стороне керам. реторты, програм. управление)	<b>цена по запросу</b>	
<b>СШОЛ-15/11</b>	(камера Ø200x500 / 15л, 1150°C, нагреватели на внешн. стороне керам. реторты, програм. управление)		
<b>СШОЛ-35/11</b>	(камера Ø300x500 / 35л, 1150°C, нагреватели на внешн. стороне керам. реторты, програм. управление)		
<b>СШОЛ-50/11</b>	(камера Ø300x750 / 50л, 1150°C, нагреватели на внешн. стороне керам. реторты, програм. управление)		
<b>СШОЛ-75/11</b>	(камера Ø300x1100 / 75л, 1150°C, нагреватели на внешн. стороне керам. реторты, програм. управление)		
<b>Лабораторные трубчатые печи</b>			
<b>СУОЛ-0,4,4/12</b>	(камера Ø50x480, 1200°C / ±2°C, 220В / 2500Вт)		<b>64 900</b>
<b>Вакуумные стоматологические печи</b>			
<b>МИМП-ВМ</b>	(камера Ø90x45, 1150°C / ±2°C, ЖК-дисплей, расширенные возможности, 220В / 1500Вт)		<b>110 330</b>
<b>Муфельные плитки и песчаные бани</b>			
<b>МИМП-0.14О1</b>	(плитка, раб. поверх. 0,14 кв.м., 600°C, 220В / 2500Вт)		<b>19 470</b>
<b>МИМП-0.15О2</b>	(плитка, раб. поверх. 0,15 кв.м., 600°C, 220В / 2500Вт)		<b>23 010</b>
<b>МИМП-0.15О2Р</b>	(плитка, раб. поверх. 0,15 кв.м., 600°C, 220В / 2500Вт, раздельное управление нагрев. панелями)		<b>28 910</b>
<b>МИМП-0.16О1</b>	(плитка, раб. поверх. 0,16 кв.м., 600°C, 220В / 2500Вт)		<b>22 420</b>
<b>МИМП-0.24О2</b>	(плитка, раб. поверх. 0,24 кв.м., 600°C, 220В / 2500Вт)		<b>25 370</b>
<b>МИМП-0.24О2Р</b>	(плитка, раб. поверх. 0,24 кв.м., 600°C, 220В / 2500Вт, раздельное управление нагрев. панелями)		<b>31 270</b>
<b>МИМП-БП</b>	(баня песчаная, раб. зона 510x260, 300°C, 220В / 1500Вт)		<b>24 780</b>
<b>Лабораторные сушильные шкафы</b>			
<b>ШС-14/2,5</b>	(камера (ШхГхВ) 195x340x195 / 14л, 250°C / ±4°C, обогрев. галоген. лампами, камера из нерж. стали)		<b>31 270</b>
<b>ШС-14/2,5-С</b>	(камера (ШхГхВ) 195x340x195 / 14л, 250°C / ±4°C, стеклянная дверца)		<b>31 270</b>
<b>ШС-20/3,0</b>	(камера (ШхГхВ) 195x480x195 / 20л, 300°C / ±4°C, камера из нерж. стали)		<b>35 990</b>
<b>ШС-40/3,5</b>	(камера (ШхГхВ) 390x360x390 / 40л, 350°C / ±4°C, камера из нерж. стали, 3 полки)		<b>50 740</b>
<b>ШС-40/3,5-М</b>	(камера (ШхГхВ) 390x360x390 / 40л, 350°C / ±2°C, печной вентилятор)		<b>65 490</b>

Примечания:

- Предлагаем комплексные решения для термических цехов.
- Возможна разработка и производство по индивидуальному техническому заданию.
- При одновременной покупке нескольких единиц оборудования действует гибкая система скидок.
- Возможно изготовление любого типоразмера сушильного шкафа с  $T_{max} = 500^\circ\text{C}$ . Кроме того возможно изготовление любого изделия с величиной остаточного давления  $5 \cdot 10^{-2}$  мм рт. ст.



Камеры низкотемпературного отжига		
<b>ШС-1300/3,5</b>	(камера (ШхГхВ) 900х900х1600 / 1300л, 350°С, печной вентилятор, 1 дверь, камера из нерж. стали)	<b>474 360</b>
<b>ШС-1700/3,5</b>	(камера (ШхГхВ) 1200х900х1600 / 1730л, 350°С, печной вентилятор, 2 распашные двери, камера из нерж. стали)	<b>599 440</b>
<b>ШС-2300/3,5</b>	(камера (ШхГхВ) 1200х1200х1600 / 2304л, 350°С, печной вентилятор, 2 распашные двери, камера из нерж. стали)	<b>693 840</b>
<b>ШС-2500/3,5</b>	(камера (ШхГхВ) 1200х1300х1600 / 2550л, 350°С, печной вентилятор, 2 распашные двери, камера из нерж. стали)	<b>722 160</b>
Вакуумные сушильные шкафы		
<b>ШСВ-11/2,5-С</b>	(камера Ø200х350 / 11л, 250°С, вакуум 10 мм рт.ст., 1 съемная полка, камера AISi430)	<b>68 440</b>
<b>ШСВ-25/3,5</b>	(камера Ø310х330 / 25л, 350°С, вакуум 10 мм рт.ст., 2 съемные полки, камера AISi430)	<b>90 270</b>
<b>ШСВ-27/3,5</b>	(камера (ШхГхВ) 340х300х340 / 27л, 350°С, вакуум 10 мм рт.ст., 2 полки, камера AISi430)	<b>97 350</b>
<b>ШСВ-65/3,5</b>	(камера Ø430х430 / 65л, 350°С, вакуум 10 мм рт.ст., 3 съем. полки, вак. насос, камера AISi430)	<b>131 570</b>
<b>ШСВ-65/3,5Г15</b>	(камера Ø430х430 / 65л, 350°С / ±4°С, вакуум 10 мм рт.ст., программное управление, вак. насос, смотровое окно Ø150мм)	<b>145 730</b>
<b>ШСВ-65/5,0</b>	(камера Ø430х430 / 65л, 500°С, вакуум 10 мм рт.ст., 3 съем. полки, вак. насос, камера AISi430)	<b>200 600</b>
<b>ШСВ-65В/3,5</b>	(камера Ø430х430 / 65л, 350°С, вакуум 0.05 мм рт.ст., 3 съем. полки, вак. насос, камера AISi430)	<b>246 620</b>
<b>ШСВ-65В/5,0</b>	(камера Ø430х430 / 65л, 500°С, вакуум 0.05 мм рт.ст., 3 съем. полки, вак. насос, камера AISi430)	<b>305 620</b>
<b>ШСВ-145/3,5</b>	(камера Ø600х520 / 145л, 350°С, вакуум 10 мм рт.ст., фронтальная загрузка, насос 2НBP-5ДМ)	<b>406 510</b>
<b>ШСВ-215/3,5</b>	(камера Ø650х650 / 215л, 350°С, вакуум 10 мм рт.ст., фронтальная загрузка, насос 2НBP-5ДМ)	<b>423 620</b>

Примечания:

1. Предлагаем комплексные решения для термических цехов.
2. Возможна разработка и производство по индивидуальному техническому заданию.
3. При одновременной покупке нескольких единиц оборудования действует гибкая система скидок.
4. Возможно изготовление любого типоразмера сушильного шкафа с  $T_{max} = 500^{\circ}C$ . Кроме того возможно изготовление любого изделия с величиной остаточного давления  $5 \cdot 10^{-2}$  мм рт. ст.

**прайс-лист на закалочные и промывочные баки**  
 цены включают НДС, указаны в рублях по состоянию на 01 декабря 2013 г.

Баки закалочные водяные		
<b>БЗВ-0,4</b>	(камера (ШхГхВ) 600х800х800, сталь 3, толщина стенки 4-5 мм, перемешивание сжатым воздухом, охлаждение проточной водой по змеевику)	<b>цена по запросу</b>
<b>БЗВ-0,6</b>	(камера (ШхГхВ) 800х800х1000, сталь AISI 430, толщина стенки 4-5 мм, перемешивание сжатым воздухом, охлаждение проточной водой по змеевику)	
<b>БЗВ-1,2</b>	(камера (ШхГхВ) 800х1000х1500, сталь AISI 430, толщина стенки 4-5 мм, перемешивание сжатым воздухом, охлаждение проточной водой по змеевику)	
<b>БЗВ-5,0</b>	(камера (ШхГхВ) 1450х1750х1700, сталь 3, толщина стенки 4-5 мм, перемешивание сжатым воздухом, охлаждение проточной водой по змеевику)	
Баки промывочные		
<b>БЗВ-0,5</b>	(камера (ШхГхВ) 600х800х1000, сталь AISI 430, толщина стенки 4-5 мм, перемешивание сжатым воздухом, нагрев ТЭНами 40 кВт)	<b>цена по запросу</b>
<b>БЗВ-1,3</b>	(камера (ШхГхВ) 800х800х2000, сталь 3, толщина стенки 4-5 мм, перемешивание сжатым воздухом, нагрев ТЭНами 60 кВт)	
<b>БЗВ-3,3</b>	(камера (ШхГхВ) 1200х1200х2600, сталь 3, толщина стенки 4-5 мм, перемешивание сжатым воздухом, нагрев ТЭНами 90 кВт)	
Баки закалочные масляные		
<b>БЗМ-0,4</b>	(камера (ШхГхВ) 600х800х800, сталь AISI 430, толщина стенки 4-5 мм, бортовые отсосы, краны в нижней части бака для слива накопившейся воды)	<b>цена по запросу</b>
<b>БЗМ-0,6</b>	(камера (ШхГхВ) 800х800х1000, сталь 3, толщина стенки 4-5 мм, перемешивание циркуляционным насосом, нагрев ТЭНами, охлаждение проточной водой по змеевику)	
<b>БЗМ-1,2</b>	(камера (ШхГхВ) 800х1000х1500, сталь AISI 430, толщина стенки 4-5 мм, перемешивание циркуляционным насосом, нагрев ТЭНами 50 кВт, охлаждение проточной водой по змеевику)	
<b>БЗМ-2,2</b>	(камера (ШхГхВ) 1000х1000х2200, сталь 3, толщина стенки 4-5 мм, перемешивание циркуляционным насосом, нагрев ТЭНами 60 кВт, охлаждение проточной водой по змеевику)	
<b>БЗМ-3,3</b>	(камера (ШхГхВ) 1100х1200х2500, сталь 3, толщина стенки 4-5 мм, перемешивание циркуляционным насосом, нагрев ТЭНами 60 кВт, охлаждение - водяная рубашка)	
<b>БЗМ-3,5</b>	(камера (ШхГхВ) 1200х1200х2500, сталь 3, толщина стенки 4-5 мм, перемешивание циркуляционным насосом, нагрев ТЭНами 60 кВт, охлаждение проточной водой по змеевику)	
<b>БЗМ-6,5</b>	(камера (ШхГхВ) 1500х1500х3000, сталь 3, толщина стенки 4-5 мм, перемешивание сжатым воздухом, нагрев ТЭНами 60 кВт, охлаждение проточной водой по змеевику)	

Примечания:

1. Предлагаем комплексные решения для термических цехов.
2. Возможна разработка и производство по индивидуальному техническому заданию.
3. При одновременной покупке нескольких единиц оборудования действует гибкая система скидок.

прайс-лист на промышленное электротермическое оборудование  
 цены включают НДС, указаны в рублях по состоянию на 01 декабря 2013 г.

<b>Промышленные камерные печи</b>			
<b>СНО-4.5.3/12,5-И1</b>	(камера (ШхГхВ) 400х500х300, 1250°С, 380В / 30кВт, нагреватели на боковых стенках)		<b>цена по запросу</b>
<b>СНО-4.5.3/12,5-И2</b>	(камера (ШхГхВ) 400х500х300, 1250°С, 380В / 30кВт, доп. нагреватели на поде)		
<b>СНО-5.7.4/12,5-И2</b>	(камера (ШхГхВ) 500х700х400, 1250°С, 380В / 40кВт, доп. нагреватели на поде)		
<b>СНО-6.10.5/12,5-И2</b>	(камера (ШхГхВ) 600х1000х500, 1250°С, 380В / 60кВт, доп. нагреватели на поде)		
<b>СНО-10.10.10/12,5-И2</b>	(камера (ШхГхВ) 1000х1000х1000, 1250°С, 380В / 100кВт, доп. нагреватели на поде)		
<b>Промышленные камерные печи с выдвижным подом для закалки</b>			
<b>СНОТ-10.10.4/12</b>	(камера (ШхГхВ) 1000х1000х400, 1200°С, 380В / 60кВт, нагреватели на стенках, поде и дверце, выдвижной под объединен с дверцей)		<b>цена по запросу</b>
<b>СНОТ-10.10.10/12</b>	(камера (ШхГхВ) 1000х1000х1000, 1200°С, 380В / 70кВт, нагреватели на стенках, поде и дверце)		
<b>СНОТ-10.10.10/12</b>	(камера (ШхГхВ) 1000х1000х1000, 1200°С, 380В / 70кВт, нагреватели на стенках, поде и дверце, механизированный привод пода и двери)		
<b>Промышленные камерные печи с выдвижным подом для отпуска, отжига, старения</b>			
<b>СНОТ-13.5.13.5.10/6</b>	(камера (ШхГхВ) 1350х1350х1000, 600°С, 380В / 100кВт, нагреватели на стенках, поде и дверце, вентилятор и экраны из нержавеющей стали)		<b>цена по запросу</b>
<b>СНОТ-12.15.12/7,5</b>	(камера (ШхГхВ) 1200х1500х1200, 750°С, 380В / 90кВт, нагреватели на стенках, поде и дверце, вентилятор и экраны из нержавеющей стали)		
<b>Печи для плавки алюминия (поставляются без тигля)</b>			
<b>САТ-0,25/7,5</b>	(тигель Ø620х640, 750°С, 380В / 28кВт)		<b>цена по запросу</b>
<b>САТ-0,5/7,5</b>	(тигель Ø800х790, 750°С, 380В / 42кВт)		
<b>Промышленные шахтные печи для ТО (окислительная атмосфера)</b>			
<b>СШО-2.2.7/12,5</b>	(шахта (ШхГхВ) 200х200х700, 1250°С, 380В / 15кВт)		<b>цена по запросу</b>
<b>СШО-3.3.12/12,5</b>	(шахта (ШхГхВ) 300х300х1200, 1250°С, 380В / 40кВт)		
<b>СШО-4.4.14/12,5</b>	(шахта (ШхГхВ) 400х400х1400, 1250°С, 380В / 60кВт)		
<b>СШО-5.5.14/12,5</b>	(шахта (ШхГхВ) 500х500х1400, 1250°С, 380В / 75кВт)		
<b>СШО-6.6.17/12,5</b>	(шахта (ШхГхВ) 600х600х1700, 1250°С, 380В / 100кВт)		
<b>СШО-8.8.20/12,5</b>	(шахта (ШхГхВ) 800х800х2000, 1250°С, 380В / 120кВт)		
<b>Промышленные шахтные печи для ХТО с встроенным блоком подготовки эндогазовой атмосферы (цементация, нитроцементация, защитная атмосфера)</b>			
<b>СШЗ-2.4/10</b>	(реторта Ø200х700, 1000°С, 380В / 15кВт)		<b>цена по запросу</b>
<b>СШЗ-3.8/10</b>	(реторта Ø300х1200, 1000°С, 380В / 40кВт)		
<b>СШЗ-4.10/10</b>	(реторта Ø400х1400, 1000°С, 380В / 60кВт)		
<b>СШЗ-5.10/10</b>	(реторта Ø500х1400, 1000°С, 380В / 75кВт)		
<b>СШЗ-6.12/10</b>	(реторта Ø600х1700, 1000°С, 380В / 100кВт)		
<b>СШЗ-8.15/10</b>	(реторта Ø800х2000, 1000°С, 380В / 140кВт)		
<b>Промышленные универсальные шахтные печи с встроенным блоком подготовки эндогазовой атмосферы (все процессы + азотирование)</b>			
<b>США-2.4/10</b>	(реторта Ø200х700, 1000°С, 380В / 15кВт)		<b>цена по запросу</b>
<b>США-3.8/10</b>	(реторта Ø300х1200, 1000°С, 380В / 40кВт)		
<b>США-4.10/10</b>	(реторта Ø400х1400, 1000°С, 380В / 60кВт)		
<b>США-5.10/10</b>	(реторта Ø500х1400, 1000°С, 380В / 75кВт)		
<b>США-6.12/10</b>	(реторта Ø600х1700, 1000°С, 380В / 100кВт)		
<b>США-8.15/10</b>	(реторта Ø800х2000, 1000°С, 380В / 140кВт)		
<b>Высокотемпературные печи с встроенным блоком подготовки эндогазовой атмосферы для термообработки инструментальных и высоколегированных сталей</b>			
<b>СШЗ-2.4/12,5</b>	(керамическая реторта)		<b>цена по запросу</b>
<b>СШЗ-3.8/12,5</b>	(керамическая реторта)		
<b>СШЗ-6.10/12,5</b>	(керамическая реторта)		

Примечания:

1. Предлагаем комплексные решения для термических цехов.
2. Возможна разработка и производство по индивидуальному техническому заданию.
3. При одновременной покупке нескольких единиц оборудования действует гибкая система скидок.
4. Шахтные печи для ХТО поставляются под технологию «газовый процесс». При использовании технологии «кипящий слой» стоимость контракта увеличивается на стоимость мелкосферического корундового носителя.
5. (\*) Цены по данным позициям указаны для предприятий центрального региона. В остальных случаях цена корректируется в зависимости от стоимости проезда и проживания рабочей группы в конкретном регионе.