

прайс-лист на лабораторное электротермическое оборудование
 цены включают НДС, указаны в рублях по состоянию на 1 февраля 2023 г.

Лабораторные муфельные печи			
МИМП-3М	(камера (ШхГхВ)155х200х105 / 3л, 1150°C / ±2°C, 220В / 2500Вт, цифровой терморегулятор)		136 800
МИМП-6М	(камера (ШхГхВ) 205х200х185 / бл, 1150°C / ±2°C, 220В / 3500Вт, цифровой терморегулятор)		156 600
МИМП-10М	(камера (ШхГхВ) 205х290х185 / 10л, 1150°C / ±2°C, 220В / 4500Вт, цифровой терморегулятор)		169 200
МИМП-17М	(камера (ШхГхВ) 305х300х185 / 17л, 1150°C / ±2°C, 220В / 5000Вт, цифровой терморегулятор)		205 200
МИМП-21М	(камера (ШхГхВ) 305х300х230 / 21л, 1150°C / ±2°C, 220В / 6000Вт, цифровой терморегулятор)		286 200
МИМП-3П	(камера (ШхГхВ) 155х200х105 / 3л, 1150°C / ±2°C, 220В / 2500Вт, программное управление)		169 200
МИМП-6П	(камера (ШхГхВ) 205х200х185 / бл, 1150°C / ±2°C, 220В / 3500Вт, программное управление)		185 400
МИМП-10П	(камера (ШхГхВ) 205х290х185 / 10л, 1150°C / ±2°C, 220В / 4500Вт, программное управление)		198 600
МИМП-17П	(камера (ШхГхВ) 305х300х185 / 17л, 1150°C / ±2°C, 220В / 5000Вт, программное управление)		237 600
МИМП-21П	(камера (ШхГхВ) 305х300х230 / 21л, 1150°C / ±2°C, 220В / 6000Вт, программное управление)		306 600
МИМП-25П	(камера (ШхГхВ) 300х450х190 / 25л, 1150°C / ±2°C, 220В / 6000Вт, программное управление)		313 800
МИМП-38П	(камера (ШхГхВ) 340х310х330 / 38л, 1150°C / ±2°C, 380В / 12000Вт, программное управление)		357 600
МИМП-75П	(камера (ШхГхВ) 350х630х320 / 75л, 1150°C / ±2°C, 380В / 15000Вт, программное управление)		442 800
Лабораторные шахтные печи			
СШОЛ-10/11	(камера Ø200х350 / 10л, 1150°C, нагреватели на внешн. стороне керам. реторты, програм. управление)	цена по запросу	
СШОЛ-15/11	(камера Ø200х500 / 15л, 1150°C, нагреватели на внешн. стороне керам. реторты, програм. управление)		
Лабораторные трубчатые печи			
СУОЛ-0,4,4/12	(камера Ø50х480, 1200°C / ±2°C, 220В / 2500Вт)		192 000
Вакуумные стоматологические печи			
МИМП-ВМ	(камера Ø90х45, 1150°C / ±2°C, ЖК-дисплей, расширенные возможности, 220В / 1500Вт)		325 200
Муфельные плитки и песчаные бани			
МИМП-0.14О1	(плитка, раб. поверх. 0,14 кв.м., 600°C, 220В / 2500Вт)		52 800
МИМП-0.15О2	(плитка, раб. поверх. 0,15 кв.м., 600°C, 220В / 2500Вт)		61 800
МИМП-0.15О2Р	(плитка, раб. поверх. 0,15 кв.м., 600°C, 220В / 2500Вт, раздельное управление нагрев. панелями)		77 400
МИМП-0.16О1	(плитка, раб. поверх. 0,16 кв.м., 600°C, 220В / 2500Вт)		60 000
МИМП-0.24О2	(плитка, раб. поверх. 0,24 кв.м., 600°C, 220В / 2500Вт)		67 800
МИМП-0.24О2Р	(плитка, раб. поверх. 0,24 кв.м., 600°C, 220В / 2500Вт, раздельное управление нагрев. панелями)		82 800
МИМП-БП	(баня песчаная, раб. зона 510х260, 300°C, 220В / 1500Вт)		66 000
Лабораторные сушильные шкафы			
ШС-14/2,5	(камера (ШхГхВ) 195х340х195 / 14л, 250°C / ±4°C, обогрев. галоген. лампами, камера из нерж. стали)		93 000
ШС-14/2,5-С	(камера (ШхГхВ) 195х340х195 / 14л, 250°C / ±4°C, стеклянная дверца)		93 000
ШС-20/3,0	(камера (ШхГхВ) 195х480х195 / 20л, 300°C / ±4°C, камера из нерж. стали)		106 200
ШС-40/3,5	(камера (ШхГхВ) 390х360х390 / 40л, 350°C / ±4°C, камера из нерж. стали, 3 полки)		150 000
ШС-40/3,5-М	(камера (ШхГхВ) 390х360х390 / 40л, 350°C / ±2°C, печной вентилятор)		193 200

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 $T_{max} = 500^{\circ}C$. Кроме того возможно изготовление любого изделия с величиной остаточного давления $5 \cdot 10^{-2}$ мм рт. ст.



Камеры низкотемпературного отжига		цена по запросу
ШС-1300/3,5	(камера (ШхГхВ) 900х900х1600 / 1300л, 350°C, печной вентилятор, 1 дверь, камера из нерж. стали)	
ШС-1700/3,5	(камера (ШхГхВ) 1200х900х1600 / 1730л, 350°C, печной вентилятор, 2 распашные двери, камера из нерж. стали)	
ШС-2300/3,5	(камера (ШхГхВ) 1200х1200х1600 / 2304л, 350°C, печной вентилятор, 2 распашные двери, камера из нерж. стали)	
ШС-2500/3,5	(камера (ШхГхВ) 1200х1300х1600 / 2550л, 350°C, печной вентилятор, 2 распашные двери, камера из нерж. стали)	
Вакуумные сушильные шкафы		
ШСВ-11/2,5-С	(камера Ø200х350 / 11л, 250°C, вакуум 10 мм рт.ст., 1 съемная полка, камера AiSi430)	202 200
ШСВ-25/3,5	(камера Ø310х330 / 25л, 350°C, вакуум 10 мм рт.ст., 2 съемные полки, камера AiSi430)	267 000
ШСВ-27/3,5	(камера (ШхГхВ) 340х300х340 / 27л, 350°C, вакуум 10 мм рт.ст., 2 полки, камера AiSi430)	288 000
ШСВ-65/3,5	(камера Ø430х430 / 65л, 350°C, вакуум 10 мм рт.ст., 3 съем. полки, вак. насос, камера AiSi430)	387 600
ШСВ-65/3,5Г15	(камера Ø430х430 / 65л, 350°C / ±4°C, вакуум 10 мм рт.ст., программное управление, вак. насос, смотровое окно Ø150мм)	430 200
ШСВ-65/5,0	(камера Ø430х430 / 65л, 500°C, вакуум 10 мм рт.ст., 3 съем. полки, вак. насос, камера AiSi430)	591 600
ШСВ-65В/3,5	(камера Ø430х430 / 65л, 350°C, вакуум 0.05 мм рт.ст., 3 съем. полки, вак. насос, камера AiSi430)	728 400
ШСВ-65В/5,0	(камера Ø430х430 / 65л, 500°C, вакуум 0.05 мм рт.ст., 3 съем. полки, вак. насос, камера AiSi430)	902 400
ШСВ-145/3,5	(камера Ø600х520 / 145л, 350°C, вакуум 10 мм рт.ст., фронтальная загрузка, насос 2НВП-5ДМ)	1 200 000
ШСВ-215/3,5	(камера Ø650х650 / 215л, 350°C, вакуум 10 мм рт.ст., фронтальная загрузка, насос 2НВП-5ДМ)	1 419 600

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.

закалочные и промывочные баки

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

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.



промышленное электротермическое оборудование

Промышленные камерные печи			
СНО-4.5.3/12,5-И1	(камера (ШхГхВ) 400х500х300, 1250°С, 380В / 30кВт, нагреватели на боковых стенках)	цена по запросу	
СНО-4.5.3/12,5-И2	(камера (ШхГхВ) 400х500х300, 1250°С, 380В / 30кВт, доп. нагреватели на поде)		
СНО-5.7.4/12,5-И2	(камера (ШхГхВ) 500х700х400, 1250°С, 380В / 40кВт, доп. нагреватели на поде)		
СНО-6.10.5/12,5-И2	(камера (ШхГхВ) 600х1000х500, 1250°С, 380В / 60кВт, доп. нагреватели на поде)		
СНО-10.10.10/12,5-И2	(камера (ШхГхВ) 1000х1000х1000, 1250°С, 380В / 100кВт, доп. нагреватели на поде)		
Промышленные камерные печи с выдвижным подом для закалки			
СНОТ-10.10.4/12	(камера (ШхГхВ) 1000х1000х400, 1200°С, 380В / 60кВт, нагреватели на стенках, поде и дверце, выдвижной под объединен с дверцей)	цена по запросу	
СНОТ-10.10.10/12	(камера (ШхГхВ) 1000х1000х1000, 1200°С, 380В / 70кВт, нагреватели на стенках, поде и дверце)		
СНОТ-10.10.10/12	(камера (ШхГхВ) 1000х1000х1000, 1200°С, 380В / 70кВт, нагреватели на стенках, поде и дверце, механизированный привод пода и двери)		
Промышленные камерные печи с выдвижным подом для отпуска, отжига, старения			
СНОТ-13,5.13.5.10/6	(камера (ШхГхВ) 1350х1350х1000, 600°С, 380В / 100кВт, нагреватели на стенках, поде и дверце, вентилятор и экраны из нержавеющей стали)	цена по запросу	
СНОТ-12.15.12/7,5	(камера (ШхГхВ) 1200х1500х1200, 750°С, 380В / 90кВт, нагреватели на стенках, поде и дверце, вентилятор и экраны из нержавеющей стали)		
Печи для плавки алюминия (поставляются без тигля)			
САТ-0,25/7,5	(тигель Ø620х640, 750°С, 380В / 28кВт)	цена по запросу	
САТ-0,5/7,5	(тигель Ø800х790, 750°С, 380В / 42кВт)		
Промышленные шахтные печи для ТО (окислительная атмосфера)			
СШО-2.7/12,5	(шахта Ø200х700, 1250°С, 380В / 15кВт)	цена по запросу	
СШО-3.12/12,5	(шахта Ø300х1200, 1250°С, 380В / 40кВт)		
СШО-4.14/12,5	(шахта Ø400х1400, 1250°С, 380В / 60кВт)		
СШО-5.14/12,5	(шахта Ø500х1400, 1250°С, 380В / 75кВт)		
СШО-6.17/12,5	(шахта Ø600х1700, 1250°С, 380В / 100кВт)		
СШО-8.20/12,5	(шахта Ø800х2000, 1250°С, 380В / 120кВт)		
Промышленные шахтные печи для ХТО с встроенным блоком подготовки эндогазовой атмосферы (цементация, нитроцементация, защитная атмосфера)			
СПЗ-3.8/10	(реторта Ø300х1200, 1000°С, 380В / 40кВт)	цена по запросу	
СПЗ-4.10/10	(реторта Ø400х1400, 1000°С, 380В / 60кВт)		
СПЗ-5.10/10	(реторта Ø500х1400, 1000°С, 380В / 75кВт)		
СПЗ-6.12/10	(реторта Ø600х1700, 1000°С, 380В / 100кВт)		
СПЗ-8.15/10	(реторта Ø800х2000, 1000°С, 380В / 140кВт)		
Промышленные универсальные шахтные печи с встроенным блоком подготовки эндогазовой атмосферы (все процессы + азотирование)			
СПА-3.8/10	(реторта Ø300х1200, 1000°С, 380В / 40кВт)	цена по запросу	
СПА-4.10/10	(реторта Ø400х1400, 1000°С, 380В / 60кВт)		
СПА-5.10/10	(реторта Ø500х1400, 1000°С, 380В / 75кВт)		
СПА-6.12/10	(реторта Ø600х1700, 1000°С, 380В / 100кВт)		
СПА-8.15/10	(реторта Ø800х2000, 1000°С, 380В / 140кВт)		
Высокотемпературные печи с встроенным блоком подготовки эндогазовой атмосферы для термообработки инструментальных и высоколегированных сталей			
СПЗ-3.8/12,5	(керамическая реторта)	цена по запросу	
СПЗ-6.10/12,5	(керамическая реторта)		

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.
- Шахтные печи для ХТО поставляются под технологию «газовый процесс». При использовании технологии «кипящий слой» стоимость контракта увеличивается на стоимость мелкосферического корундового носителя.