

Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана (7172)727-132  
 Астрахань (8512)99-46-04  
 Барнаул (3852)73-04-60  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 Волгоград (844)278-03-48  
 Вологда (8172)26-41-59  
 Воронеж (473)204-51-73  
 Екатеринбург (343)384-55-89  
 Иваново (4932)77-34-06  
 Ижевск (3412)26-03-58  
 Иркутск (395)279-98-46

Казань (843)206-01-48  
 Калининград (4012)72-03-81  
 Калуга (4842)92-23-67  
 Кемерово (3842)65-04-62  
 Киров (8332)68-02-04  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Липецк (4742)52-20-81  
 Магнитогорск (3519)55-03-13  
 Москва (495)268-04-70  
 Мурманск (8152)59-64-93  
 Набережные Челны (8552)20-53-41  
 Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81  
 Новосибирск (383)227-86-73  
 Омск (3812)21-46-40  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16  
 Пермь (342)205-81-47  
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
 Рязань (4912)46-61-64  
 Самара (846)206-03-16  
 Санкт-Петербург (812)309-46-40  
 Саратов (845)249-38-78  
 Севастополь (8692)22-31-93  
 Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13  
 Сургут (3462)77-98-35  
 Тверь (4822)63-31-35  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)74-02-29  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Уфа (347)229-48-12  
 Хабаровск (4212)92-98-04  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта: [msj@nt-rt.ru](mailto:msj@nt-rt.ru) || Сайт :<https://micros.nt-rt.ru>

## Технические характеристики MC 300P



Специализированный бинокулярный поляризационный микроскоп для медицины, биологии и промышленности. Предназначен для исследования взаимодействия образцов с поляризованным светом, что позволяет выявить структуру объекта лежащую за пределами обычных оптических разрешений. Комплектуется набором поляризационных пластин.

**Позволяет проводить исследования в проходящем свете, а также методом темного поля, фазового контраста, флуоресценции/люминесценции и поляризации.**

- Эргономичный дизайн
- Набор фильтров - пластины для поляризации
- Реверс-револьвер на 5 объективов
- Предметный столик со стеклянным покрытием
- Коаксиальные винты грубой и точной фокусировки
- Встроенное галогеновое освещение 6В/20Втс регулировкой
- Широкий спектр дополнительных принадлежностей
- Протогрибковое покрытие оптики

Категории	Основные характеристики	MC 300	MCX 300	MCP 300
Штатив	металлический, окрашенный огнеупорной эмалью, основание 300X295 с резиновыми ножками	*	*	*
Револьвер объективов	<b>5 позиционный</b>	*	*	*

Визуальная насадка	<b>Биноккулярная или тринокулярная головка Siedentopf, угол наклона 30 град., угол вращения 360 град, межзрачковое расстояние 55 – 75 мм, с противогрибковым покрытием</b>	*	*	*
Предметный столик	координатный с нониусом 160 x 140 мм, коаксиальная рукоятка, управления по осям ХУ, правосторонняя стеклянная подложка	*	*	
	круглый с градуировкой (0°-360°), диаметр 145 мм., вращающийся, центрируемый			*
Конденсер	Конденсор Аббе регулируемый по высоте, с ирисовой диафрагмой, центрируемый А 1.25, с держателем светофильтров	*	*	*
Коллектор	Освещение по Келлеру	*	*	
	Оптическая система			*
Окуляры	широкопольные WF 10x/18 мм	*		
	экстраширокопольные WF 10x/20 мм		*	
	широкопольные WF 10x/18 мм, со шкалой деления широкопольные WF 10x/18 мм			*
Увеличение	40x – 1000x	*	*	*
Объективы	Ахроматы – 4x, 10x, 40x, 60x			*
	Полуплан 4x/0.10	*		*
	Полуплан 10x/0.25	*		*
	Полуплан 40x/0.65, подпружиненный	*		*
	Полуплан 100x/1.25, подпружиненный, иммерсионный	*		
	План ICO Infinite 4x/0.10		*	

	План ICO Infinite 10x/0.25		*	
	План ICO Infinite 40x/0.65 подпружиненный		*	
	План ICO Infinite 100x/1.25 подпружиненный, иммерсионный		*	
Освещение	Встроенное галогеновое освещение, 6V, 20W, с переключателем напряжения 110/220W, 50/60 Hz	*		*
	Встроенное галогеновое освещение, 6V, 30W, с переключателем напряжения 110/220W, 50/60 Hz		*	
	Светодиодное освещение 5 W. (Опция)	*	*	
Дополнительные опции	Светодиодное освещение 5 W, бинокулярная головка ERGO, алюминиевый кейс, окуляры, оборудование для метода фазового контраста, темного поля, флуоресцентного и поляризационного метода. Оборудования для фото – видео съемки.	*	*	*

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46

Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта: [msj@nt-rt.ru](mailto:msj@nt-rt.ru) || Сайт :<https://micros.nt-rt.ru>