

Алматы (7273)495-231  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
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  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
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  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
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  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Саранск (8342)22-96-24  
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  
Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97

Тверь (4822)63-31-35  
Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

[www.isolab.nt-rt.ru](http://www.isolab.nt-rt.ru) | | [iby@nt-rt.ru](mailto:iby@nt-rt.ru)

# Технические характеристики на бутылки, аксессуары компании ISOLAB

### БУТЫЛКИ - «ISO» - «боросиликатное стекло»

- Изготовлены из жаропрочного, химически устойчивого боросиликатного стекла с толстыми стенками и ударопрочными углами.
- Эти ударопрочные, предельно термостойкие бутылки можно автоклавировать при 121°C. Во время автоклавирования крышки не должны быть закрыты.
- Наклонная форма горлышка обеспечивает беспрепятственное выливание жидкости, предотвращая ее задерживание в горлышке.
- Большое горлышко GL 45 обеспечивает простое заполнение и разлив. Наливное кольцо уникальной конструкции предотвращает образование капель и брызг.
- Изготовленные из полипропилена крышки имеют рифление, обеспечивающее удобство захватывания. Внутренняя конструкция крышки обеспечивает герметичное укупоривание.
- Градуировка объема на стенке обеспечивает идеальный контроль за уровнем жидкости. Градуировка и надписи напечатаны белой эмалевой краской.

Крышки с цветной кодировкой обеспечивают простую и удобную идентификацию содержимого бутылок. Крышки с цветной кодировкой можно выбрать из каталога, стр. 69.



объем	размер горлышка NS	бесцветные бутылки	кол-во в упаковке	коричневые бутылки	кол-во в упаковке
100 ml	GL 45	061.01.100	10 шт.	061.02.100	1 шт.
250 ml	GL 45	061.01.250	10 шт.	061.02.250	1 шт.
500 ml	GL 45	061.01.500	10 шт.	061.02.500	1 шт.
1000 ml	GL 45	061.01.901	10 шт.	061.02.901	1 шт.
2000 ml	GL 45	061.01.902	4 шт.	061.02.902	1 шт.
3000 ml	GL 45	061.01.903	1 шт.	061.02.903	1 шт.
5000 ml	GL 45	061.01.905	1 шт.	061.02.905	1 шт.
10000 ml	GL 45	061.01.910	1 шт.	061.02.910	1 шт.
20000 ml	GL 45	061.01.920	1 шт.	061.02.920	1 шт.



### БУТЫЛКИ С ПОКРЫТИЕМ - «стекло» - «бесцветные и коричневые»

- При обработке опасных и/или высокоценных растворов настоятельно рекомендуется использование бутылок с покрытием.
- Они имеют такие же технические характеристики, что и бесцветные и коричневые бутылки с кодами 061.01.xxx и 061.02.xxx.
- Корпуса этих бутылок имеют специальное покрытие, которое снижает воздействие ударов. Покрытие охватывает корпус, как защитная перчатка, и удерживает разломанные части.
- Покрытие также удерживает осколки стекла, сводя к минимуму возможные утечки. В большинстве случаев это покрытие обеспечивает сохранение растворов внутри колбы, полностью предотвращая утечку.
- Покрытие обладает высочайшей прозрачностью и может выдерживать температуры до 135°C в течении до 30 минут. Эти бутылки могут подвергаться очистке при макс. 95°C и повторному автоклавированию при 121°C.
- Бутылки с покрытием не должны подвергаться прямому действию открытого огня.

объем	размер горлышка NS	бесцветные бутылки с покрытием	коричневые бутылки с покрытием	кол-во в упаковке
100 ml	GL 45	061.01.100C	061.02.100C	1 шт.
250 ml	GL 45	061.01.250C	061.02.250C	1 шт.
500 ml	GL 45	061.01.500C	061.02.500C	1 шт.
1000 ml	GL 45	061.01.901C	061.02.901C	1 шт.
2000 ml	GL 45	061.01.902C	061.02.902C	1 шт.



## БУТЫЛКИ - «ISO» - «полипропилен»



Стерильные бутылки изготавливаются в асептически стерильных производственных цехах, а затем подвергаются стерилизации гамма-излучением.

Такая информация, как номер партии, дата производства и дата истечения срока годности и т. п., приведена на упаковке.

- Изготовлены из специального полипропилена с толстыми стенками и ударопрочными углами.
- Обладают высокой прозрачностью и высокой химической и термической прочностью.
- Эти ударопрочные, предельно термостойкие бутылки можно автоклавировать при 121°C. Во время автоклавирования крышки не должны быть закрыты.
- Наклонная форма горлышка обеспечивает беспрепятственное выливание жидкости, предотвращая ее задерживание в горлышке.
- Большое горлышко GL 45 обеспечивает простое заполнение и разлив. Горлышко уникальной конструкции с литым наливным кольцом предотвращает образование капель и брызг.
- Крышка с рифлением, повышающим удобство захватывания, оснащена самоуплотняющимся затвором и внутренним предохранительным кольцом. Внутренняя конструкция крышки обеспечивает герметичное укупоривание.
- Рельефная градуировка объема на стенке обеспечивает идеальный контроль за уровнем жидкости и воспроизводимость заполнения бутылки, не требуя использования мерного цилиндра.

- 2 варианта бутылок:
- Бесцветные бутылки
  - Коричневые бутылки

➤ Бесцветные бутылки изготавливаются из очень прозрачного полипропилена, что обеспечивает их высокую прозрачность и четкую видимость содержимого бутылки.

➤ Коричневые бутылки изготавливаются из специального полипропилена, предотвращающего проникновение УФ излучения внутрь колбы и в то же время обеспечивающего высокую прозрачность.

- 2 варианта продукта:
- Нестерильные бутылки
  - Стерильные бутылки

➤ Стерильные бутылки изготавливаются в асептически стерильных производственных цехах, а затем подвергаются стерилизации гамма-излучением. Такая информация, как номер партии, дата производства и дата истечения срока годности и т. п., приведена на упаковке.

бесцветные бутылки нестерильные	бесцветные бутылки стерильные	коричневые бутылки нестерильные	коричневые бутылки стерильные	размер горлышка	объем	кол-во в упаковке
061.15.100	061.16.100	061.17.100	061.18.100	GL 45	100 ml	100 шт.
061.15.250	061.16.250	061.17.250	061.18.250	GL 45	250 ml	100 шт.
061.15.500	061.16.500	061.17.500	061.18.500	GL 45	500 ml	100 шт.
061.15.901	061.16.901	061.17.901	061.18.901	GL 45	1000 ml	50 шт.
061.15.902	061.16.902	061.17.902	061.18.902	GL 45	2000 ml	50 шт.



Уникальная конструкция крышки с верхней пластиной гарантирует плотное и герметичное укупоривание.



Встроенное защитное кольцо крышки обеспечивает надежную защиту содержимого бутылки.



Изготовленные из прочного и толстого полипропилена крышки имеют рифление, повышающее удобство захватывания.



Уникальная конструкция горлышка с литым наливным кольцом предотвращает образование капель и брызг.

## лабораторная посуда & расходные материалы

### БУТЫЛКИ - «квадратные» - «широкое горлышко» - «полиэтилен»

- Изготовлены из полиэтилена с толстыми стенками и ударопрочными углами.
  - Большое горлышко обеспечивает простое заполнение и разлив.
  - Крышка обеспечивает повышенное удобство захватывания. Оснащена вкладышем, обеспечивающим герметичное укупоривание.
  - Горлышко бутылки и пробка имеют отверстия, предоставляющие возможность введения защитной пломбировочной проволоки.
  - Пространство между крышкой и вставкой можно использовать для хранения конфиденциальных записок.
  - Рельефная градуировка объема на стенке обеспечивает идеальный контроль за уровнем жидкости и воспроизводимость заполнения бутылки, не требуя использования мерного цилиндра.
- 2 варианта бутылок:
- Бесцветные бутылки
  - Коричневые бутылки
- Бесцветные бутылки изготавливаются из очень прозрачного ПЭ, что обеспечивает их высокую прозрачность и четкую видимость содержимого бутылки.
  - Коричневые бутылки изготавливаются из специального полиэтилена, предотвращающего проникновение УФ излучения внутрь колбы и в то же время обеспечивающего высокую прозрачность.



бесцветные бутылки	коричневые бутылки	объем бутылки	размеры	кол-во в упаковке
061.07.050	061.08.050	50 ml	37x39x73 мм	50 шт.
061.07.100	061.08.100	100 ml	50x45x90 мм	50 шт.
061.07.250	061.08.250	250 ml	64x57x112 мм	50 шт.
061.07.500	061.08.500	500 ml	85x72x140 мм	50 шт.
061.07.901	061.08.901	1000 ml	104x82x173 мм	50 шт.
061.07.902	061.08.902	2000 ml	134x100x210 мм	50 шт.



Пространство между крышкой и вставкой можно использовать для хранения личных и конфиденциальных записок.

### ЗАЩИТНЫЕ ПЛОМБЫ

- Защитная пломба используется для обеспечения безопасного укупоривания и гарантии срока службы продукта в бутылках.
- 4 различных цвета используются для идентификации пломб; кроме того, на пластинах пломб печатаются идентификационные номера.



каталожный номер	цвет	кол-во в упаковке
061.09.0B1	синий	10 шт.
061.09.0R1	красный	10 шт.
061.09.0Y1	желтый	10 шт.
061.09.0G1	зеленый	10 шт.



Вставьте пломбировочную проволоку в отверстия крышки и самой бутылки. Затем вставьте проволоку в отверстие пломбы, как показано на рисунке.



В заключение поворачивайте ключ по часовой стрелке до тех пор, пока проволока не натянется достаточно, чтобы обеспечить оптимальное безопасное укупоривание.

### УСТРОЙСТВО ДЛЯ РЕЗКИ ЗАЩИТНЫХ ПЛОМБ

- Это устройство представляет собой идеальный инструмент для простого разрезания защитной пломбировочной проволоки.

каталожный номер	кол-во в упаковке
061.20.001	1 шт.



**БУТЫЛКИ - «стекло» - «широкое горлышко»**

- Изготовлены из нейтрального стекла с толстыми стенками и ударопрочными углами.
- Идеальны для безопасного и надежного хранения и транспортировки жидкостей и порошков.
- Толстая стенка, тяжелое основание и усиленная краевая зона предотвращают разламывание во время мойки и транспортировки.
- Большое горлышко обеспечивает простое заполнение и разлив. Горлышко уникальной конструкции предотвращает образование капель и брызг.
- Изготовленные из полипропилена крышки имеют рифление, обеспечивающее быстрое закрытие.
- Внутренняя конструкция крышки с полипропиленовой прокладкой обеспечивает герметичное укупоривание.
- **2 варианта бутылок:**
  - Бесцветные бутылки
  - Коричневые бутылки
- Коричневые бутылки предотвращают попадание УФ лучей внутрь бутылки и защищают чувствительные пробы.



бесцветные бутылки	коричневые бутылки	объем	размер горлышка	диаметр бутылки	высота бутылки	кол-во в упаковке
061.10.050	061.11.050	50 ml	32 mm	44 mm	75 mm	10 шт.
061.10.100	061.11.100	100 ml	40 mm	50 mm	93 mm	10 шт.
061.10.250	061.11.250	250 ml	55 mm	70 mm	113 mm	10 шт.
061.10.500	061.11.500	500 ml	55 mm	85 mm	154 mm	10 шт.
061.10.901	061.11.901	1000 ml	68 mm	104 mm	181 mm	10 шт.

**БУТЫЛКИ - «алюминий»**

- Эти имеющие нейтральный запах, светонепроницаемые и нержавеющие бутылки изготовлены из алюминия.
- Идеальны для хранения и транспортировки проб и продуктов, которые должны храниться абсолютно без изменений.
- Горлышко обеспечивает простое заполнение и разлив. Горлышко уникальной конструкции предотвращает образование капель и брызг.
- Крышка с рифлением, повышающим удобство захватывания, оснащена самоуплотняющимся затвором и внутренним предохранительным кольцом. Внутренняя конструкция крышки обеспечивает герметичное укупоривание.
- Эти бутылки поставляются с вкладышем, обеспечивающим герметичное укупоривание.
- Круглая форма горлышка обеспечивает беспрепятственное выливание жидкости, предотвращая ее задерживание в горлышке.
- Алюминиевые бутылки емкостью 6 л, 12 л и 31 л оснащены прочной ручкой, облегчающей переноску.



Бутылки поставляются с вкладышем, обеспечивающим герметичное укупоривание.



каталожный номер	объем	размер горлышка	диаметр бутылки	высота бутылки	кол-во в упаковке
061.14.025	25 ml	GL 18	40 mm	80 mm	10 шт.
061.14.060	60 ml	GL 32	45 mm	90 mm	10 шт.
061.14.120	120 ml	GL 32	50 mm	120 mm	10 шт.
061.14.300	300 ml	GL 32	55 mm	165 mm	10 шт.
061.14.600	600 ml	GL 45	75 mm	195 mm	10 шт.
061.14.901	1200 ml	GL 45	90 mm	225 mm	10 шт.
061.14.906	6 л	GL 60	173 mm	335 mm	1 шт.
061.14.912	12 л	GL 50	215 mm	430 mm	1 шт.
061.14.931	31 л	GL 50	310 mm	500 mm	1 шт.

## БУТЫЛКИ -«для отбора проб воды» - «полипропилен»



➤ Изготовлены из пропилена, используются для отбора, транспортировки и хранения проб воды для микробиологического анализа. Они могут использоваться для любых анализов, для которых требуется стерильная проба.

➤ Бутылки изготавливаются в асептически стерильных производственных цехах, а затем подвергаются стерилизации гамма-излучением. Такая информация, как номер партии, дата производства и дата истечения срока годности и т. п., приведена на упаковке.

➤ Квадратная форма бутылок обеспечивает простое обращение и оптимальные решения по хранению. Широкое горлышко GL 50 обеспечивает простое заполнение и разлив.

➤ Крышка с рифлением, повышающим удобство захватывания, оснащена самоуплотняющимся затвором и внутренним предохранительным кольцом. Внутренняя конструкция крышки обеспечивает герметичное укупоривание. Крышки изготовлены из полиэтилена.

➤ Рельефная градуировка объема на стенке обеспечивает идеальный контроль за уровнем жидкости.

- 2 варианта бутылок:
  - Без тиосульфата натрия
  - С тиосульфатом натрия

➤ Бутылки с тиосульфатом натрия (20 мг/л - в соответствии со стандартом ISO/FIS 19458/2006) идеальны для анализа воды в случаях, если хлор может изменить состав пробы.

➤ «Упакованные навалом», когда бутылки упакованы группой в коробке

➤ 2 варианта упаковки:

➤ «В индивидуальной упаковке», когда бутылки вначале индивидуально упаковываются в полиэтиленовые мешки, а затем еще раз упаковываются в коробку.

- 2 варианта цвета:
  - Бесцветные бутылки
  - Коричневые бутылки



Самоуплотняющиеся крышки с внутренним предохранительным кольцом. Внутренняя конструкция крышки обеспечивает превосходное герметичное укупоривание.



Каждая бутылка имеет этикетку, на которой приводятся описания пробы и источника, коды и номера партии, дата окончания срока действия и другая информация.



Крышка с рифлением, повышающим удобство захватывания, оснащена самоуплотняющимся затвором и внутренним предохранительным кольцом. Внутренняя конструкция крышки обеспечивает герметичное укупоривание.



➤ Бесцветные бутылки изготавливаются из очень прозрачного полипропилена, что обеспечивает их высокую прозрачность и четкую видимость содержимого бутылки.

➤ Коричневые бутылки изготавливаются из специального полипропилена, предотвращающего проникновение УФ излучения внутрь колбы и в то же время обеспечивающего высокую прозрачность.

«В индивидуальной упаковке», когда бутылки вначале индивидуально упаковываются в полиэтиленовые мешки, а затем еще раз упаковываются в коробку.

упакованные навалом бутылки	объем бутылки	размеры бутылки	бесцветные бутылки без тиосульфата натрия	бесцветные бутылки с тиосульфатом натрия	коричневые бутылки без тиосульфата натрия	коричневые бутылки с тиосульфатом натрия	спецификация упаковки
		125 ml	57 x 57 x 90	061.21.125	061.23.125	061.22.125	061.24.125
	250 ml	60 x 60 x 115	061.21.250	061.23.250	061.22.250	061.24.250	108 шт. в коробке
	500 ml	70 x 70 x 145	061.21.500	061.23.500	061.22.500	061.24.500	84 шт. в коробке
	1000 ml	90 x 90 x 175	061.21.901	061.23.901	061.22.901	061.24.901	30 шт. в коробке
бутылки в индивидуальной упаковке	объем бутылки	размеры бутылки	бесцветные бутылки без тиосульфата натрия	бесцветные бутылки с тиосульфатом натрия	коричневые бутылки без тиосульфата натрия	коричневые бутылки с тиосульфатом натрия	спецификация упаковки
	125 ml	57 x	061.25.125	061.27.125	061.26.125	061.28.125	130 шт. в коробке
	250 ml	60x 60 x 115	061.25.250	061.27.250	061.26.250	061.28.250	72 шт. в коробке
	500 ml	70 x 70 x 145	061.25.500	061.27.500	061.26.500	061.28.500	42 шт. в коробке
	1000 ml	90 x 90 x 175	061.25.901	061.27.901	061.26.901	061.28.901	22 шт. в коробке

## БУТЫЛКИ -«для отбора проб воды» - «полипропилен»



➤ Изготовлены из пропилена, используются для отбора, транспортировки и хранения проб воды для микробиологического анализа. Они могут использоваться для любых анализов, для которых требуется стерильная проба.

➤ Бутылки изготавливаются в асептически стерильных производственных цехах, а затем подвергаются стерилизации гамма-излучением. Такая информация, как номер партии, дата производства и дата истечения срока годности и т. п., приведена на упаковке.

➤ Квадратная форма бутылок обеспечивает простое обращение и оптимальные решения по хранению. Широкое горлышко GL 50 обеспечивает простое заполнение и разлив.

➤ Крышка с рифлением, повышающим удобство захватывания, оснащена самоуплотняющимся затвором и внутренним предохранительным кольцом. Внутренняя конструкция крышки обеспечивает герметичное укупоривание. Крышки изготовлены из полиэтилена.

➤ Рельефная градуировка объема на стенке обеспечивает идеальный контроль за уровнем жидкости.

- 2 варианта бутылок:
  - Без тиосульфата натрия
  - С тиосульфатом натрия

➤ Бутылки с тиосульфатом натрия (20 мг/л - в соответствии со стандартом ISO/FIS 19458/2006) идеальны для анализа воды в случаях, если хлор может изменить состав пробы.

➤ «Упакованные навалом», когда бутылки упакованы группой в коробке

- 2 варианта упаковки:

➤ «В индивидуальной упаковке», когда бутылки вначале индивидуально упаковываются в полиэтиленовые мешки, а затем еще раз упаковываются в коробку.

- 2 варианта цвета:
  - Бесцветные бутылки
  - Коричневые бутылки



Самоуплотняющиеся крышки с внутренним предохранительным кольцом. Внутренняя конструкция крышки обеспечивает превосходное герметичное укупоривание.



Каждая бутылка имеет этикетку, на которой приводятся описания пробы и источника, коды и номера партии, дата окончания срока действия и другая информация.



Крышка с рифлением, повышающим удобство захватывания, оснащена самоуплотняющимся затвором и внутренним предохранительным кольцом. Внутренняя конструкция крышки обеспечивает герметичное укупоривание.



➤ Бесцветные бутылки изготавливаются из очень прозрачного полипропилена, что обеспечивает их высокую прозрачность и четкую видимость содержимого бутылки.

➤ Коричневые бутылки изготавливаются из специального полипропилена, предотвращающего проникновение УФ излучения внутрь колбы и в то же время обеспечивающего высокую прозрачность.

«В индивидуальной упаковке», когда бутылки вначале индивидуально упаковываются в полиэтиленовые мешки, а затем еще раз упаковываются в коробку.

упакованные навалом бутылки	объем бутылки	размеры бутылки	бесцветные бутылки без тиосульфата натрия	бесцветные бутылки с тиосульфатом натрия	коричневые бутылки без тиосульфата натрия	коричневые бутылки с тиосульфатом натрия	спецификация упаковки
		125 ml	57 x 57 x 90	061.21.125	061.23.125	061.22.125	061.24.125
	250 ml	60 x 60 x 115	061.21.250	061.23.250	061.22.250	061.24.250	108 шт. в коробке
	500 ml	70 x 70 x 145	061.21.500	061.23.500	061.22.500	061.24.500	84 шт. в коробке
	1000 ml	90 x 90 x 175	061.21.901	061.23.901	061.22.901	061.24.901	30 шт. в коробке

  

бутылки в индивидуальной упаковке	объем бутылки	размеры бутылки	бесцветные бутылки без тиосульфата натрия	бесцветные бутылки с тиосульфатом натрия	коричневые бутылки без тиосульфата натрия	коричневые бутылки с тиосульфатом натрия	спецификация упаковки
		125 ml	57 x 57 x 90	061.25.125	061.27.125	061.26.125	061.28.125
	250 ml	60 x 60 x 115	061.25.250	061.27.250	061.26.250	061.28.250	72 шт. в коробке
	500 ml	70 x 70 x 145	061.25.500	061.27.500	061.26.500	061.28.500	42 шт. в коробке
	1000 ml	90 x 90 x 175	061.25.901	061.27.901	061.26.901	061.28.901	22 шт. в коробке

**Алматы** (7273)495-231  
**Ангарск** (3955)60-70-56  
**Архангельск** (8182)63-90-72  
**Астрахань** (8512)99-46-04  
**Барнаул** (3852)73-04-60  
**Белгород** (4722)40-23-64  
**Благовещенск** (4162)22-76-07  
**Брянск** (4832)59-03-52  
**Владивосток** (423)249-28-31  
**Владикавказ** (8672)28-90-48  
**Владимир** (4922)49-43-18  
**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  
**Коломна** (4966)23-41-49  
**Кострома** (4942)77-07-48  
**Краснодар** (861)203-40-90  
**Красноярск** (391)204-63-61  
**Курск** (4712)77-13-04  
**Курган** (3522)50-90-47  
**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  
**Ноябрьск** (3496)41-32-12  
**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  
**Петрозаводск** (8142)55-98-37  
**Псков** (8112)59-10-37

**Пермь** (342)205-81-47  
**Ростов-на-Дону** (863)308-18-15  
**Рязань** (4912)46-61-64  
**Самара** (846)206-03-16  
**Саранск** (8342)22-96-24  
**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  
**Сыктывкар** (8212)25-95-17  
**Тамбов** (4752)50-40-97

**Тверь** (4822)63-31-35  
**Тольятти** (8482)63-91-07  
**Томск** (3822)98-41-53  
**Тула** (4872)33-79-87  
**Тюмень** (3452)66-21-18  
**Ульяновск** (8422)24-23-59  
**Улан-Удэ** (3012)59-97-51  
**Уфа** (347)229-48-12  
**Хабаровск** (4212)92-98-04  
**Чебоксары** (8352)28-53-07  
**Челябинск** (351)202-03-61  
**Череповец** (8202)49-02-64  
**Чита** (3022)38-34-83  
**Якутск** (4112)23-90-97  
**Ярославль** (4852)69-52-93

**Россия** +7(495)268-04-70

**Казахстан** +7(7172)727-132

**Киргизия** +996(312)96-26-47

[www.isolab.nt-rt.ru](http://www.isolab.nt-rt.ru) | | [iby@nt-rt.ru](mailto:iby@nt-rt.ru)