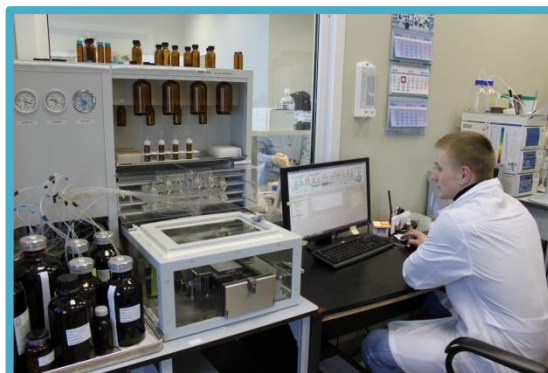


# Молекулярно-генетическое направление Группы компаний «Алкор Био»

- ❖ Ферменты и готовые смеси для ПЦР
  - ❖ Олигонуклеотиды и их синтез
- ❖ Карта для сбора и хранения ДНК
  - ❖ Наборы для выделения ДНК
- ❖ Разработка тест-систем на заказ



## Прайс-лист

Цены приведены на 01.01.2017, без НДС, без учета транспортных расходов  
Мы работаем по безналичному расчету с физическими и юридическими лицами

СБОР, ХРАНЕНИЕ И ЭКСТРАКЦИЯ ДНК			
Наборы реагентов и дополнительные компоненты для сбора, хранения и выделения ДНК			
Название	Описание	Кат. номер	Стоимость
<b>NEW!</b> ДНК-карта	Карта для сбора, консервации и хранения образцов биоматериала (25 шт.)	800-01	По запросу*
	Карта для сбора, консервации и хранения образцов биоматериала (100 шт.)	800-02	По запросу*
ДНК-архив	Карта для сбора и хранения образцов биоматериала (50 шт.)	800-10	4 550 р.
Экспресс-ДНК-Био	Набор реагентов для выделения ДНК методом термического лизиса (100 выделений)	400-22	1 320 р.
Экстра-ДНК-Био	Набор реагентов для выделения ДНК методом спиртового осаждения (96 выделений)	400-20	2 050 р.
СПК-буфер	Буфер для предобработки сухих пятен крови (10 мл)	771-01	560 р.
Протеиназа К	Лиофилизированный фермент (10 мг), необходимый для экстракции ДНК из сухих пятен крови	770-01	375 р.
	Лиофилизированный фермент (100 мг), необходимый для экстракции ДНК из сухих пятен крови	770-02	3 300 р.

\* Заказ по предварительному согласованию

**ФЕРМЕНТЫ ДЛЯ ПЦР**

Название	Форма		Детекция*	Тип фермента
	100 е.а	500 е.а		
<b>NEW!</b> F полимераза	950 р.	4 000 р.	RT; EF	Без модификаций
	№ 768-01	№ 768-02		

Название	Форма		Детекция*	Тип фермента	
	1 000 е.а	5 000 е.а			
Тақ полимераза	685 р.	2 900 р.	RT; EF	Без модификаций	
	№ 750-02	№ 750-03			
Тақ полимераза (зеленый буфер)	750 р.	3 200 р.	EF		
	№ 754-01	№ 754-02			
Тақ полимераза (красный буфер)	750 р.	3 200 р.	EF		
	№ 755-01	№ 755-02			
Тақ М полимераза	1 250 р.	5 150 р.	RT; EF		
	№ 751-02	№ 751-03			
Тақ М полимераза (зеленый буфер)	1 350 р.	5 650 р.	EF		Модификация для «горячего старта»
	№ 756-01	№ 756-02			
Тақ М полимераза (красный буфер)	1 350 р.	5 650 р.	EF		
	№ 757-01	№ 757-02			
Тақ АВ полимераза	1 500 р.	6 700 р.	RT; EF		
	№ 752-02	№ 752-03			
Тақ АВ полимераза (зеленый буфер)	1 650 р.	6 950 р.	EF		
	№ 763-02	№ 763-03			

Название	Форма			Детекция*	Тип фермента
	100 е.а	500 е.а	5 000 е.а		
Урацил-ДНК-Гликозилаза	220 р.	915 р.	6 650 р.	RT; EF	Без модификаций
	№ 753-01	№ 753-02	№ 753-03		

**ГОТОВЫЕ СМЕСИ ДЛЯ ПЦР**

Название	Форма		Детекция*	Тип фермента
	200 реакций	1 000 реакций		
Тақ М мастер-микс (50 мкл)	2 800 р.	11 950 р.	RT	Модификация для «горячего старта»
	№ 758-01	№ 758-02		
Тақ М мастер-микс (зеленый) (50 мкл)	2 850 р.	12 900 р.	EF	
	№ 759-01	№ 759-02		
Тақ АВ мастер-микс (50 мкл)	3 350 р.	14 850 р.	RT	
	№ 764-01	№ 764-02		
Тақ АВ мастер-микс (зеленый) (50 мкл)	3 450 р.	15 550 р.	EF	
	№ 765-01	№ 765-02		
<b>NEW!</b> Тақ АВ мастер-микс 2,5х (25 мкл)	---	6 300 р.	RT	
	---	№767-01		

\* EF – электрофоретическая детекция; RT - детекция в режиме «реального времени»

ПРОДУКЦИЯ ПРЕДНАЗНАЧЕНА ТОЛЬКО ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ ЦЕЛЯХ

### СИНТЕЗ ДНК-ОЛИГОНУКЛЕОТИДОВ

Наименование	Форма выпуска, ОЕ				
	≥ 2	≥ 5	≥ 10	≥ 20	≥ 50
Синтез и очистка олигонуклеотидов	22 р.	28,5 р.	42 р.	64,5 р.	121 р.
Экспресс-синтез *	60 р.	75 р.	110 р.	-	-

\* Только для клиентов из Санкт-Петербурга; олигонуклеотиды очищены на ОФ-картриджах, имеют нестандартизованную концентрацию

### МОДИФИЦИРОВАННЫЕ ОЛИГОНУКЛЕОТИДЫ\*

Наименование	Форма выпуска, ОЕ				
	≥ 2	≥ 5	≥ 10	≥ 20	≥ 50
Аминолинкер	570 р.	780 р.	1 210 р.	1 700 р.	3 800 р.
FAM, JOE, R6G, TAMRA, ROX, Cy5, BHQ-1/2	780 р.	1 200 р.	1 965 р.	2 850 р.	6 200 р.
Дезоксиуридин	860 р.	1 345 р.	2 020 р.	2 750 р.	6 550 р.
Дезоксиинозин	960 р.	1 495 р.	2 150 р.	3 000 р.	7 600 р.
Биотин	1 275 р.	1 700 р.	2 400 р.	3 350 р.	7 600 р.
Модификация внутреннего dT**	1 030 р.	1 395 р.	1 550 р.	2 400 р.	2 900 р.

\* Указана стоимость за 1 модификацию (независимо от длины олигонуклеотида)

\*\* Указанная стоимость суммируется со базовой стоимостью модификации

### ОЛИГОНУКЛЕОТИДНЫЕ ЗОНДЫ\*

(FAM-BHQ1; JOE-BHQ1; R6G-BHQ1/2; ROX-BHQ2; Cy5-BHQ2; TAMRA-BHQ2)

Наименование	Форма выпуска, ОЕ				
	≥ 1	≥ 3	≥ 5	≥ 10	≥ 20
5'-3' зонды	2 400 р.	3 100 р.	3 800 р.	6 200 р.	11 700 р.
Модификация внутреннего dT**	790 р.	860 р.	1 365 р.	2 100 р.	2 300 р.

\* Указана стоимость за 2 модификации (флуорофор и гаситель; независимо от длины олигонуклеотида)

\*\* Указанная стоимость суммируется с базовой стоимостью флуоресцентного зонда

### ДЕЗОКСИНУКЛЕОЗИДТРИФОСФАТЫ (dNTP)

Название	Форма	
	0,5 мл	2 мл
Смесь dNTP	560 р.	2 100 р.
	№ 760-01	№ 760-02
Смесь dNTP (AUCG)	560 р.	2 100 р.
	№ 761-01	№ 761-02
Смесь dNTP (ATUCG)	560 р.	2 100 р.
	№ 762-01	№ 762-02

### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСЛУГИ

Наименование	Объем, ОЕ				
	≥ 2	≥ 5	≥ 10	≥ 20	≥ 50
Дополнительная очистка ВЭЖХ / ПААГ	350 р.	455 р.	645 р.	960 р.	1 925 р.
Масс-спектрометрический контроль	5 150 р.				