



П Р А Й С - Л И С Т

Комплекты реагентов и оборудование для ПЦР диагностики фитопатогенов и генно-модифицированных растений

Действует с 01.06.2023 года

Содержание:	
Условные обозначения	стр. 2
Комплекты реагентов для диагностики болезней картофеля	стр. 3
Комплекты реагентов для диагностики болезней сахарной свеклы	стр. 4
Комплекты реагентов для диагностики болезней огурцов и томатов, выращиваемых в закрытом грунте	стр. 4
Комплекты реагентов для диагностики болезней злаковых (септориозы, фузариозы)	стр. 5
Комплекты реагентов для идентификации токсинпродуцирующих грибов — возбудителей фузариозов злаковых по спектру продуцируемых ими токсинов	стр.6
Комплекты реагентов для диагностики болезней и вредителей плодовых культур	стр. 7
Комплекты реагентов для диагностики карантинных патогенов	стр. 8-10
Комплекты реагентов для проведения ПЦР	стр. 11
Комплекты реагентов для выделения ДНК/РНК	стр. 12
Оборудование для ПЦР	стр. 13

Условные обозначения

Комплекты реагентов для проведения ПЦР-анализа*:

Формат	
F	Комплекты реагентов для ПЦР-анализа с флуоресцентной детекцией по конечной точке (FLASH) (50 тестов) Для детекции на флуориметре «Джин», «Джин-4» (ООО «НПО ДНК-Технология», Россия) или аналогов
Rt	Комплекты реагентов для качественного ПЦР – анализа в режиме "реального времени" (50 тестов) Наборы адаптированы для следующих приборов: ДТ-322, ДТ-96, DTprime, DTlite (ООО «НПО ДНК-Технология», Россия), iQ iCycler, CFX («Bio-Rad Laboratories», США) – каталожный номер заканчивается на 23/2 Rotor-Gene 6000 («Corbett Research», Австралия) – каталожный номер заканчивается на 24/2

* - ВНИМАНИЕ! В комплекты реагентов для ПЦР-анализа наборы для выделения ДНК/РНК не входят. Наборы для выделения ДНК/РНК приобретаются отдельно (см. стр. 12)

РНК - к тест-системе необходим комплект реагентов для проведения обратной транскрипции

к – карантинный патоген



КОМПЛЕКТЫ РЕАГЕНТОВ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ БОЛЕЗНЕЙ КАРТОФЕЛЯ

Наименование	Формат	Кат. №	Цена
Кольцевая гниль картофеля (<i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>sepedonicus</i>)	F	F1-A501-51/2	По запросу
	Rt	R1-A501-23/2 R1-A501-24/2	По запросу
Буряя бактериальная гниль (<i>Ralstonia solanacearum</i>)	F	F1-A503-51/2	По запросу
	Rt	R1-A503-23/2 R1-A503-24/2	По запросу
Вироид веретеновидности клубней картофеля (<i>Potato Spindle Tuber Viroid</i>) PHK	F	F1-A105-51/2	По запросу
	Rt	R1-A105-23/2 R1-A105-24/2	По запросу
Вирус скручивания листьев картофеля (<i>Potato Leafroll Virus</i>) PHK	F	F1-A101-51/2	По запросу
	Rt	R1-A101-23/2	По запросу
M вирус картофеля (<i>Potato Virus M</i>) PHK	F	F1-A102-51/2	По запросу
	Rt	R1-A102-23/2	По запросу
S вирус картофеля (<i>Potato Virus S</i>) PHK	F	F1-A103-51/2	По запросу
	Rt	R1-A103-23/2	По запросу
X вирус картофеля (<i>Potato Virus X</i>) PHK	F	F1-A104-51/2	По запросу
	Rt	R1-A104-23/2	По запросу
Y вирус картофеля (<i>Potato Virus Y</i>) PHK	F	F1-A106-51/2	По запросу
	Rt	R1-A106-23/2	По запросу
A вирус картофеля (<i>Potato Virus A</i>) PHK	F	F1-A107-51/2	По запросу
	Rt	R1-A107-23/2	По запросу
T вирус картофеля (<i>Potato Virus T</i>) PHK	Rt	R1-A528-23/2 R1-A528-24/2	По запросу
Вирус пожелтения картофеля (<i>Potato yellowing virus</i>)	Rt	R1-A529-23/2 R1-A529-24/2	По запросу
Вирус метельчатости верхушки картофеля (<i>Potato mop-top virus</i>) PHK	F	F1-A108-51/2	По запросу
	Rt	R1-A108-23/2	По запросу
Андийский вирус крапчатости картофеля (<i>Andean potato mottle virus</i>) PHK	Rt	R1-A512-23/2 R1-A512-24/2	По запросу
Андийский латентный вирус картофеля (<i>Andean potato latent virus</i>) PHK	Rt	R1-A513-23/2 R1-A513-24/2	По запросу
Бледная картофельная цистообразующая нематода (<i>Globodera pallida</i>)	F	F1-A505-51/2	По запросу
	Rt	R1-A505-23/2 R1-A505-24/2	По запросу
Золотистая картофельная цистообразующая нематода (<i>Globodera rostochiensis</i>)	F	F1-A506-51/2	По запросу
	Rt	R1-A506-23/2 R1-A506-24/2	По запросу
Рак картофеля (<i>Synchytrium endobioticum</i>)	Rt	R1-A515-23/2	По запросу
Вирус жёлтой карликовости картофеля (<i>Potato yellow dwarf virus</i>) PHK	Rt	R1-A532-23/2 R1-A532-24/2	По запросу
Вирус черной кольцевой пятнистости картофеля (<i>Potato black ringspot virus</i>) PHK	Rt	R1-A518-23/2 R1-A518-24/2	По запросу
Комплект реагентов для амплификации кДНК гена актина картофеля	F	F1-A109-51/2	По запросу
	Rt	R1-A109-23/2	По запросу



КОМПЛЕКТЫ РЕАГЕНТОВ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ БОЛЕЗНЕЙ САХАРНОЙ СВЕКЛЫ

Наименование	Формат	Кат. №	Цена
Ризомания сахарной свеклы (вирус некротического пожелтения жилок сахарной свеклы, beet necrotic yellow vein virus) PHK	F	F1-A511-51/2	По запросу
	Rt	R1-A511-23/2 R1-A511-24/2	По запросу
Гниль сахарной свёклы (<i>Pseudomonas syringae</i>)	Rt	R1-A601-23/2	По запросу

КОМПЛЕКТЫ РЕАГЕНТОВ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ БОЛЕЗНЕЙ ОГУРЦОВ И ТОМАТОВ, ВЫРАЩИВАЕМЫХ В ЗАКРЫТОМ ГРУНТЕ

Наименование	Формат	Кат. №	Цена
Черная бактериальная пятнистость томатов (<i>Xanthomonas euvesicatoria</i> , ранее <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>vesicatoria</i> тип A)	F	F1-A201-51/2	По запросу
	Rt	R1-A201-23/2	По запросу
Некроз сердцевины стебля томата (<i>Pseudomonas corrugata</i>)	F	F1-A202-51/2	По запросу
	Rt	R1-A202-23/2	По запросу
Угловатая пятнистость листьев (<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>Lacrimans</i> , ранее <i>Pseudomonas lacrimans</i>)	F	F1-A203-51/2	По запросу
	Rt	R1-A203-23/2	По запросу
Бактериальный рак томатов (<i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>michiganensis</i>)	F	F1-A204-51/2	По запросу
Водянистая гниль плодов (<i>Pectobacterium carotovorum</i> subsp. <i>carotovorum</i> , син. <i>Erwinia carotovora</i> subsp. <i>carotovora</i>)	F	F1-A205-51/2	По запросу
Аскохитоз огурца (<i>Ascochyta cucumis</i> ; <i>Phoma cucurbitacearum</i> ; <i>Didymella bryoniae</i>) Аскохитоз томата (<i>Ascochyta lycopersici</i> , син. <i>Didymella lycopersici</i>) Грибы рода Ascochyta (<i>Didymella</i> , <i>Phoma</i>)	F	F1-A206-51/2	По запросу
Вирус кольцевой пятнистости томата (<i>Tomato ringspot virus</i>) PHK	Rt	R1-A519-23/2 R1-A519-24/2	По запросу
Вирус желтой курчавости листьев томата (<i>Tomato yellow leaf curl begomovirus</i>)	Rt	R1-A524-23/2 R1-A524-24/2	По запросу
Вирус бронзовости томата (<i>Tomato spotted wilt virus</i>) PHK	Rt	R1-A525-23/2 R1-A525-24/2	По запросу
Вирус коричневой морщинистости плодов томата (<i>Tomato brown rugose fruit virus</i>) PHK	Rt	R1-A536-23/2 R1-A536-24/2	По запросу
Нью-Дели вирус курчавости листьев томата (<i>Tomato leaf curl New Delhi virus</i> , <i>ToLCNDV</i>) PHK	Rt	R1-A541-23/2 R1-A541-24/2	По запросу



КОМПЛЕКТЫ РЕАГЕНТОВ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ БОЛЕЗНЕЙ ЗЛАКОВЫХ

Наименование	Формат	Кат. №	Цена
Септориоз злаков (<i>Stangospora (Septoria) nodorum</i>)	Rt	R1-A301-23/2	По запросу
Септориоз злаков (<i>Septoria tritici</i>)	Rt	R1-A302-23/2	По запросу
Фузариоз (<i>Fusarium graminearum</i>)	Rt	R1-A303-23/2	По запросу
Фузариоз (<i>Fusarium culmorum</i>)	Rt	R1-A304-23/2	По запросу
Фузариоз (<i>Fusarium sporotrichioides</i>)	Rt	R1-A305-23/2	По запросу
Фузариоз (<i>Fusarium langsethiae</i>)	Rt	R1-A306-23/2	По запросу
Фузариоз (<i>Fusarium poae</i>)	Rt	R1-A307-23/2	По запросу
Фузариоз (<i>Fusarium avenaceum</i>)	Rt	R1-A308-23/2	По запросу
Фузариоз (<i>Fusarium tricinctum</i>)	Rt	R1-A309-23/2	По запросу
Фузариоз (<i>Fusarium cerealis</i>)	Rt	R1-A310-23/2	По запросу

* - дополнительно, в составе «базовых комплектов» (стр. 10), могут быть поставлены видоспецифичные зонды для диагностики: *Fusarium acuminatum*, *Fusarium torulosum*, *Fusarium solani*, *Fusarium proliferatum*, *Fusarium verticillioides*, *Fusarium subglutinans*, *Fusarium oxysporum*. Сроки изготовления увеличены!

Вирус штриховатой мозаики ячменя (<i>Barley stripe mosaic virus, BSMV</i>) ^{PHK} К	Rt	R1-A537-23/2 R1-A537-24/2	По запросу
Вирус полосатой мозаики пшеницы (<i>Wheat streak mosaic virus, WSMV</i>) ^{PHK} К	Rt	R1-A538-23/2 R1-A538-24/2	По запросу
Вирус мозаики костра (<i>Brome mosaic virus, BMV</i>) ^{PHK} К	Rt	R1-A539-23/2 R1-A539-24/2	По запросу

**КОМПЛЕКТЫ РЕАГЕНТОВ ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ ТОКСИНПРОДУЦИРУЮЩИХ
ГРИБОВ — ВОЗБУДИТЕЛЕЙ
ФУЗАРИОЗОВ ЗЛАКОВЫХ ПО СПЕКТРУ ПРОДУЦИРУЕМЫХ ИМИ ТОКСИНОВ**

Наименование	Формат	Кат. №	Цена
Токсины DON, 3-ADON, 15-ADON, NIV, FUSX, ZEA Продуценты: <i>Fusarium graminearum</i> , <i>Fusarium culmorum</i> , <i>Fusarium cerealis</i> DON — дезоксиниваленол, 3-ADON — 3-ацетилдезоксиниваленол, 15-ADON — 15-ацетилдезоксиниваленол, NIV — ниваленол, FUSX — фузаренон X, ZEA — зеараленон	Rt	R1-A401-23/2	По запросу
Токсины T-2, HT-2, DAS, NEO, ZEA Продуценты: <i>Fusarium sporotrichiodes</i> , <i>Fusarium langsethiae</i> T-2 — T-2 токсин, HT-2- HT-2 токсин, DAS — диацетоксискирпенол, NEO - неосоланиол ZEA — зеараленон	Rt	R1-A402-23/2	По запросу
Токсины NIV, FUSX, T-2, HT-2, DAS, ZEA Продуцент: <i>Fusarium poae</i> NIV — ниваленол, FUSX — фузаренон X T-2 — T-2 токсин, HT-2- HT-2 токсин, DAS — диацетоксискирпенол, ZEA — зеараленон	Rt	R1-A403-23/2	По запросу
Токсины MON, BEA, ENN A, B Продуценты: <i>Fusarium avenaceum</i> , <i>Fusarium tricinctum</i> , <i>Fusarium acuminatum</i> , <i>Fusarium torulosum</i> MON — монилиформин, BEA — беауверинин, ENN - энниатины	Rt	R1-A404-23/2	По запросу



КОМПЛЕКТЫ РЕАГЕНТОВ ДЛЯ ПЦР-АНАЛИЗА БОЛЕЗНЕЙ И ВРЕДИТЕЛЕЙ ПЛОДОВЫХ КУЛЬТУР

Наименование	Формат	Кат. №	Цена
Вирус шарки сливы (<i>Plum Pox virus</i>) ^{PHK} К	F	F1-A504-51/2	По запросу
	Rt	R1-A504-23/2 R1-A504-24/2	По запросу
Бактериальный ожог плодовых (<i>Erwinia amilovora</i>) К	F	F1-A502-51/2	По запросу
	Rt	R1-A502-23/2 R1-A502-24/2	По запросу
Средиземноморская плодовая муха (<i>Ceratitis capitata</i>) К	Rt	R1-A510-23/2 R1-A510-24/2	По запросу
Вирус кольцевой пятнистости малины (<i>Raspberry ringspot virus</i>) ^{PHK} К	Rt	R1-A516-23/2 R1-A516-24/2	По запросу
Фитоплазма золотистого пожелтения винограда (<i>Candidatus Phytoplasma Vitis</i>) К	Rt	R1-A520-23/2 R1-A520-24/2	По запросу
Фитоплазма истощения груши (<i>Candidatus Phytoplasma pyri</i>) К	Rt	R1-A521-23/2 R1-A521-24/2	По запросу
Фитоплазма пролиферации яблони (<i>Candidatus Phytoplasma mali</i>) К	Rt	R1-A522-23/2 R1-A522-24/2	По запросу
Вироид латентной мозаики персика (<i>Peach latent mosaic viroid</i>) ^{PHK} К	Rt	R1-A523-23/2 R1-A523-24/2	По запросу
Вирус розеточной мозаики персика (<i>Peach rosette mosaic virus</i>) ^{PHK} К	Rt	R1-A535-23/2 R1-A535-24/2	По запросу



КОМПЛЕКТЫ РЕАГЕНТОВ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ КАРАНТИННЫХ ПАТОГЕНОВ

Наименование	Формат	Кат. №	Цена
Бактериальный ожог плодовых (<i>Erwinia amilovora</i>) К	F	F1-A502-51/2	По запросу
	Rt	R1-A502-23/2 R1-A502-24/2	По запросу
Бурая бактериальная гниль (<i>Ralstonia solanacearum</i>) К	F	F1-A503-51/2	По запросу
	Rt	R1-A503-23/2 R1-A503-24/2	По запросу
Вирус шарки сливы (<i>Plum Pox virus</i>) ПНК К	F	F1-A504-51/2	По запросу
	Rt	R1-A504-23/2 R1-A504-24/2	По запросу
Бледная картофельная цистообразующая нематода (<i>Globodera pallida</i>) К	F	F1-A505-51/2	По запросу
	Rt	R1-A505-23/2 R1-A505-24/2	По запросу
Золотистая картофельная цистообразующая нематода (<i>Globodera rostochiensis</i>) К	F	F1-A506-51/2	По запросу
	Rt	R1-A506-23/2 R1-A506-24/2	По запросу
Сосновая древесная нематода (<i>Bursaphelenchus xylophilus</i>) К	F	F1-A507-51/2	По запросу
	Rt	R1-A507-23/2 R1-A507-24/2	По запросу
Сосновая древесная нематода (<i>Bursaphelenchus mucronatus</i>) К	F	F1-A508-51/2	По запросу
	Rt	R1-A508-23/2 R1-A508-24/2	По запросу
Бактериальный вилт кукурузы (<i>Pantoea stewartii</i>) К	F	F1-A509-51/2	По запросу
	Rt	R1-A509-23/2 R1-A509-24/2	По запросу
Средиземноморская плодовая муха (<i>Ceratitis capitata</i>) К	Rt	R1-A510-23/2 R1-A510-24/2	По запросу
Ризомания сахарной свеклы (вирус некротического пожелтения жилок сахарной свеклы, beet necrotic yellow vein virus) ПНК К	F	F1-A511-51/2	По запросу
	Rt	R1-A511-23/2 R1-A511-24/2	По запросу
Андийский вирус крапчатости картофеля (<i>Andean potato mottle virus</i>) ПНК К	Rt	R1-A512-23/2 R1-A512-24/2	По запросу
Андийский латентный вирус картофеля (<i>Andean potato latent virus</i>) ПНК К	Rt	R1-A513-23/2 R1-A513-24/2	По запросу
Фомопсис подсолнечника (<i>Diaporthe helianthi</i> (Phomopsis helianthi)) К	F	F1-A514-51/2	По запросу
	Rt	R1-A514-23/2 R1-A514-24/2	По запросу
Рак картофеля (<i>Synchytrium endobioticum</i>) К	Rt	R1-A515-23/2	По запросу
Вирус кольцевой пятнистости малины (<i>Raspberry ringspot virus</i>) ПНК К	Rt	R1-A516-23/2 R1-A516-24/2	По запросу
Вирус кольцевой пятнистости табака (<i>Tobacco ringspot virus</i>) ПНК К	Rt	R1-A517-23/2 R1-A517-24/2	По запросу

КОМПЛЕКТЫ РЕАГЕНТОВ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ КАРАНТИННЫХ ПАТОГЕНОВ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)

Наименование	Формат	Кат. №	Цена
Вироид веретеновидности клубней картофеля (<i>Potato Spindle Tuber Viroid</i>) PHK К	F	F1-A105-51/2	По запросу
	Rt	R1-A105-23/2 R1-A105-24/2	По запросу
Вирус черной кольцевой пятнистости картофеля (<i>Potato black ringspot virus</i>) PHK К	Rt	R1-A518-23/2 R1-A518-24/2	По запросу
Вирус кольцевой пятнистости томата (<i>Tomato ringspot virus</i>) PHK К	Rt	R1-A519-23/2 R1-A519-24/2	По запросу
Фитопlasма золотистого пожелтения винограда (<i>Candidatus Phytoplasma Vitis</i>) К	Rt	R1-A520-23/2 R1-A520-24/2	По запросу
Фитопlasма истощения груши (<i>Candidatus Phytoplasma pyri</i>) К	Rt	R1-A521-23/2 R1-A521-24/2	По запросу
Фитопlasма пролиферации яблони (<i>Candidatus Phytoplasma mali</i>) К	Rt	R1-A522-23/2 R1-A522-24/2	По запросу
Вироид латентной мозаики персика (<i>Peach latent mosaic viroid</i>) PHK К	Rt	R1-A523-23/2 R1-A523-24/2	По запросу
Вирус желтой курчавости листьев томата (<i>Tomato yellow leaf curl begomovirus</i>) К	Rt	R1-A524-23/2 R1-A524-24/2	По запросу
Вирус бронзовости томата (<i>Tomato spotted wilt virus</i>) PHK К	Rt	R1-A525-23/2 R1-A525-24/2	По запросу
Бактериальная пятнистость тыквенных культур (<i>Acidovorax citrulli</i>) К	Rt	R1-A526-23/2 R1-A526-24/2	По запросу
Вирус некротической пятнистости бальзамина (<i>Impatiens necrotic spot tospovirus</i>) К	Rt	R1-A527-23/2 R1-A527-24/2	По запросу
Т вирус картофеля (<i>Potato Virus T</i>) PHK К	Rt	R1-A528-23/2 R1-A528-24/2	По запросу
Вирус пожелтения картофеля (<i>Potato yellowing virus</i>) К	Rt	R1-A529-23/2 R1-A529-24/2	По запросу
Вирус некроза стеблей хризантем (<i>Chrysanthemum stem necrosis virus</i>) PHK К	Rt	R1-A530-23/2 R1-A530-24/2	По запросу
Вироид задержки роста хризантем (<i>Chrysanthemum stunt viroid</i>) PHK К	Rt	R1-A531-23/2 R1-A531-24/2	По запросу
Вирус жёлтой карликовости картофеля (<i>Potato yellow dwarf virus</i>) PHK К	Rt	R1-A532-23/2 R1-A532-24/2	По запросу
Бактериальный ожог риса (<i>Xanthomonas oryzae pv. Oryzae</i>) К	Rt	R1-A533-23/2 R1-A533-24/2	По запросу
Сосудистый бактериоз капусты (<i>Xanthomonas campestris pv. Campestris</i>) К	Rt	R1-A534-23/2 R1-A534-24/2	По запросу

КОМПЛЕКТЫ РЕАГЕНТОВ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ КАРАНТИННЫХ ПАТОГЕНОВ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)

Наименование	Формат	Кат. №	Цена
Вирус розеточной мозаики персика (<i>Peach rosette mosaic virus</i>) ^{PHK} К	Rt	R1-A535-23/2 R1-A535-24/2	По запросу
Вирус коричневой морщинистости плодов томата (<i>Tomato brown rugose fruit virus</i>) ^{PHK} К	Rt	R1-A536-23/2 R1-A536-24/2	По запросу
Вирус штриховатой мозаики ячменя (<i>Barley stripe mosaic virus, BSMV</i>) ^{PHK} К	Rt	R1-A537-23/2 R1-A537-24/2	По запросу
Вирус полосатой мозаики пшеницы (<i>Wheat streak mosaic virus, WSMV</i>) ^{PHK} К	Rt	R1-A538-23/2 R1-A538-24/2	По запросу
Вирус мозаики костра (<i>Brome mosaic virus, BMV</i>) ^{PHK} К	Rt	R1-A539-23/2 R1-A539-24/2	По запросу
Вирус мозаичной карликовости кукурузы (<i>Maize dwarf mosaic virus, MDMV</i>) ^{PHK} К	Rt	R1-A540-23/2 R1-A540-24/2	По запросу
Нью-Дели вирус курчавости листьев томата (<i>Tomato leaf curl New Delhi virus, ToLCNDV</i>) ^{PHK} К	Rt	R1-A541-23/2 R1-A541-24/2	По запросу
Вирус мозаики пепино (<i>Pepino mosaic virus</i>) ^{PHK} К	Rt	R1-A542-23/2 R1-A542-24/2	По запросу



КОМПЛЕКТЫ РЕАГЕНТОВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПЦР

Наименование	Формат	Кат. №	Цена
Аликвотированные по пробиркам наборы			
Базовый комплект реагентов для проведения ПЦР №1 Состав: готовая смесь для амплификации, запечатанная парафином (с внутренним контролем), раствор Таq-полимеразы, ПЦР-буфер ¹ , минеральное масло ² , положительный контрольный образец (К+) ³ , видоспецифичные праймеры ³ , видоспецифичные зонды ⁴	F	F1-A001-51/2	По запросу
	Rt	R1-A001-23/2	По запросу
Базовый комплект реагентов для проведения ПЦР №2 Состав: готовая смесь для амплификации, запечатанная парафином (с внутренним контролем), раствор Таq-полимеразы, ПЦР-буфер ¹ , минеральное масло ²	F	F1-A002-51/2	По запросу
	Rt	R1-A002-23/2	По запросу
Базовый комплект реагентов для проведения ПЦР №3 Состав: готовая смесь для амплификации, запечатанная парафином (без внутреннего контроля), раствор Таq-полимеразы, ПЦР-буфер ¹ , минеральное масло ²	F	F1-A003-51/2	По запросу
	Rt	R1-A003-23/2	По запросу
Неаликвотированные наборы			
Базовый комплект реагентов для проведения ПЦР №4 Состав: готовая смесь для амплификации (с внутренним контролем), раствор Таq-полимеразы, ПЦР-буфер ¹ , минеральное масло ² , положительный контрольный образец (К+) ³ , видоспецифичные праймеры ³ , видоспецифичные зонды ⁴	F	F1-A004-N1/2	По запросу
	Rt	R1-A004-N3/2	По запросу
Базовый комплект реагентов для проведения ПЦР №5 Состав: готовая смесь для амплификации (с внутренним контролем), раствор Таq-полимеразы, ПЦР-буфер ¹ , минеральное масло ²	F	F1-A005-N1/2	По запросу
	Rt	R1-A005-N3/2	По запросу
Базовый комплект реагентов для проведения ПЦР №6 Состав: готовая смесь для амплификации (без внутреннего контроля), раствор Таq-полимеразы, ПЦР-буфер ¹ , минеральное масло ²	F	F1-A006-N1/2	По запросу
	Rt	R1-A006-N3/2	По запросу

1 - необходим для постановки фоновых реакций. Только в комплектах в формате «Flash» (F).

2 - в комплектах в формате «Flash» (F), «Форез» (E-0,5).

3 - поставляется отдельно по желанию заказчика. Количество обговаривается отдельно.

4 - поставляются отдельно по желанию заказчика только в форматах «Flash» (F), «Real-Time» (Rt).

Количество обговаривается отдельно.

КОМПЛЕКТЫ РЕАГЕНТОВ ДЛЯ ВЫДЕЛЕНИЯ ДНК/РНК

Наименование	Кат. №	Цена
Комплект реагентов для выделения РНК из растительной ткани «Проба-НК»	P-090/2	По запросу
Комплект реагентов для выделения ДНК «Проба-ГС»	P-091/2	По запросу
Комплект реагентов для выделения ДНК «Проба – ЦТАБ»	P-092/2	По запросу
Раствор №3 (Лизирующий буфер, 270 мл) * <i>* - Поставляется только при покупке набора «Проба-ЦТАБ»</i>	C-125	По запросу
Комплект реагентов для обратной транскрипции (OT-Random)	C-093/2	По запросу



ОБОРУДОВАНИЕ

Наименование	Кат. №	Цена
Амплификаторы		
Приборы для проведения количественного ПЦР-анализа с детекцией результатов в режиме «реального времени»		
Детектирующий термоциклер DTprime в комплектации 4М1 (4 канала; 96х0,2 мл), с программным обеспечением	O-DTPRIME4M1	По запросу
Детектирующий термоциклер DTprime в комплектации 5М1 (5 каналов; 96х0,2 мл), с программным обеспечением	O-DTPRIME5M1	По запросу
Детектирующий термоциклер DTprime в комплектации 5М3 (5 каналов; 3-х секционный термоблок; 96х0,2 мл), с программным обеспечением	O-DTPRIME5M3	По запросу
Детектирующий термоциклер DTprime в комплектации 5М6 (5 каналов; 6-ти секционный термоблок; 96х0,2 мл), с программным обеспечением	O-DTPRIME5M6	По запросу
Детектирующий термоциклер DTprime в комплектации 5Х1 (5 каналов; термоблок 384х0,2 мл), с программным обеспечением	O-DTPRIME5X1	По запросу
Детектирующий термоциклер DTlite в комплектации 4S1 (4 канала; 48х0,2 мл), с программным обеспечением	O-DTLITE4S1	По запросу
Детектирующий термоциклер DTlite в комплектации 5S1 (5 каналов; 48х0,2 мл), с программным обеспечением	O-DTLITE5S1	По запросу
Персональный компьютер с предусмотренным специализированным программным обеспечением	I-PC/01	По запросу

Термостаты

Твердотельный термостат (программируемый) «Гном» с прижимной крышкой, 40х1,5 мл и 28х0.5 мл	O-TT1	По запросу
Твердотельный термостат «Термит» 40х1,5 мл и 28х0.5 мл	O-TT2	По запросу

Штативы

Штатив «рабочее место Джин 100»	O-GN100/05	По запросу
Штатив «рабочее место Джин 200»	O-GN200/05	По запросу
Штативы для пробирок 200х0.5 мл «рабочее место»	O-RA200/05	По запросу
Штативы для пробирок 200х0.2 мл «рабочее место»	O-RA200/02	По запросу
Штативы для пробирок 100х0.5 мл «рабочее место»	O-RA100/05	По запросу
Штативы для пробирок 50х0.5 мл «рабочее место»	O-RA50/05	По запросу
Штативы для пробирок 50х1.5 мл «рабочее место»	O-RA50/15	По запросу