



П Р А Й С - Л И С Т

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

Действует с 01.02.2024 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 (ОТ)

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 |

| | | | |
|---|----|------------------------------|------------|
| 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 — беауверидин, 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 potyvirus</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 potyvirus</i>) К PHK | 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) PHK 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>) PHK К | Rt | R1-A512-23/2 R1-A512-24/2 | По запросу |
| Андийский латентный вирус картофеля (<i>Andean potato latent virus</i>) PHK К | Rt | R1-A513-23/2 R1-A513-24/2 | По запросу |
| Фомопсис подсолнечника (<i>Diaporthe helianthi</i> (<i>Phomopsis helianthi</i>)) 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>) PHK К | Rt | R1-A516-23/2 R1-A516-24/2 | По запросу |
| Вирус кольцевой пятнистости табака (<i>Tobacco ringspot virus</i>) PHK 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 | 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 | Rt | R1-A518-23/2 R1-A518-24/2 | По запросу |
| Вирус кольцевой пятнистости томата (<i>Tomato ringspot virus</i>) PHK | Rt | R1-A519-23/2 R1-A519-24/2 | По запросу |
| Фитопlasма золотистого пожелтения винограда (<i>Candidatus Phytoplasma Vitis</i>) | Rt | R1-A520-23/2 R1-A520-24/2 | По запросу |
| Фитопlasма истощения груши (<i>Candidatus Phytoplasma pyri</i>) | Rt | R1-A521-23/2 R1-A521-24/2 | По запросу |
| Фитопlasма пролиферации яблони (<i>Candidatus Phytoplasma mali</i>) | Rt | R1-A522-23/2 R1-A522-24/2 | По запросу |
| Вироид латентной мозаики персика (<i>Peach latent mosaic viroid</i>) PHK | Rt | R1-A523-23/2 R1-A523-24/2 | 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 |
| Бактериальная пятнистость тыквенных культур (<i>Acidovorax citrulli</i>) | Rt | R1-A526-23/2 R1-A526-24/2 | По запросу |
| Вирус некротической пятнистости бальзамина (<i>Impatiens necrotic spot tospovirus</i>) | Rt | R1-A527-23/2 R1-A527-24/2 | 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 некроза стеблей хризантем (<i>Chrysanthemum stem necrosis virus</i>) PHK | Rt | R1-A530-23/2 R1-A530-24/2 | По запросу |
| Вироид задержки роста хризантем (<i>Chrysanthemum stunt viroid</i>) PHK | Rt | R1-A531-23/2 R1-A531-24/2 | По запросу |
| Вирус жёлтой карликовости картофеля (<i>Potato yellow dwarf virus</i>) PHK | Rt | R1-A532-23/2 R1-A532-24/2 | По запросу |
| Бактериальный ожог риса (<i>Xanthomonas oryzae pv. oryzae</i>) | Rt | R1-A533-23/2 R1-A533-24/2 | По запросу |
| Сосудистый бактериоз капусты (<i>Xanthomonas campestris pv. campestris</i>) | 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 ковра (<i>Brome mosaic virus, BMV</i>) ^{PHK} К | Rt | R1-A539-23/2 R1-A539-24/2 | По запросу |
| Вирус карликовой мозаики кукурузы (<i>Maize dwarf mosaic virus, MDMV</i>) ^{PHK} | 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 №2 Состав: готовая смесь для амплификации, запечатанная парафином (<u>с внутренним контролем</u>), раствор Таq-полимеразы, ПЦР-буфер ¹ , минеральное масло ² | Rt | R1-A002-23/2 | По запросу |
| Базовый комплект реагентов для проведения ПЦР №3 Состав: готовая смесь для амплификации, запечатанная парафином (<u>без внутреннего контроля</u>), 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 (<u>с внутренним контролем</u>), раствор Таq-полимеразы, ПЦР-буфер ¹ , минеральное масло ² , положительный контрольный образец (K+) ³ , видоспецифичные праймеры ³ , видоспецифичные зонды ⁴ | Rt | R1-A004-N3/2 | По запросу |
| Базовый комплект реагентов для проведения ПЦР №5 Состав: готовая смесь для амплификации (<u>с внутренним контролем</u>), раствор Таq-полимеразы, ПЦР-буфер ¹ , минеральное масло ² | Rt | R1-A005-N3/2 | По запросу |
| Базовый комплект реагентов для проведения ПЦР №6 Состав: готовая смесь для амплификации (<u>без внутреннего контроля</u>), раствор Таq-полимеразы, ПЦР-буфер ¹ , минеральное масло ² | 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).

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 |