

П Р А Й С - Л И С Т

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

Действует с 16.04.2018 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 гороха	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
Комплекты реагентов для определения генетически — модифицированных источников (ГМИ) в пищевых продуктах, кормах и продукции растениеводства	стр. 10
Комплекты реагентов для проведения ПЦР	стр. 11
Комплекты реагентов для выделения ДНК/РНК	стр. 12
Комплекты реагентов для детекции ДНК	стр. 12
Оборудование и расходные материалы	стр. 13



Условные обозначения

Комплекты реагентов для проведения ПЦР-анализа*:

Формат E-0.5	Комплекты реагентов для ПЦР-анализа с детекцией методом электрофореза (50 тестов) Амплификационная смесь аликвотированна по пробиркам объемом 0.5 мл
Формат E-0.2	Комплекты реагентов для ПЦР-анализа с детекцией методом электрофореза (50 тестов) Амплификационная смесь аликвотированна по пробиркам объемом 0.2 мл
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
Формат 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), Rotor-Gene 6000 («Corbett Research», Австралия) **.

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

** - Наличие тест-систем, адаптированных под прибор Rotor-Gene 6000 просьба уточнять у менеджера компании

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



– карантинный патоген

КОМПЛЕКТЫ РЕАГЕНТОВ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ БОЛЕЗНЕЙ КАРТОФЕЛЯ

Наименование	Формат	Кат. №	Цена
Кольцевая гниль картофеля (<i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>sepedonicus</i>)	E-0.5	E1-A501-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A501-20/2	По запросу
	F	F1-A501-51/2	По запросу
	Rt	R1-A501-23/2	По запросу
Буряя бактериальная гниль (<i>Ralstonia solanacearum</i>)	E-0.5	E1-A503-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A503-20/2	По запросу
	F	F1-A503-51/2	По запросу
	Rt	R1-A503-23/2	По запросу
Вирус скручивания листьев картофеля (<i>Potato Leafroll Virus</i>) PHK	E-0.5	E1-A101-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A101-20/2	По запросу
	F	F1-A101-51/2	По запросу
	Rt	R1-A101-23/2	По запросу
M вирус картофеля (<i>Potato Virus M</i>) PHK	E-0.5	E1-A102-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A102-20/2	По запросу
	F	F1-A102-51/2	По запросу
	Rt	R1-A102-23/2	По запросу
S вирус картофеля (<i>Potato Virus S</i>) PHK	E-0.5	E1-A103-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A103-20/2	По запросу
	F	F1-A103-51/2	По запросу
	Rt	R1-A103-23/2	По запросу
X вирус картофеля (<i>Potato Virus X</i>) PHK	E-0.5	E1-A104-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A104-20/2	По запросу
	F	F1-A104-51/2	По запросу
	Rt	R1-A104-23/2	По запросу
Вироид веретеновидности клубней картофеля (<i>Potato Spindle Tuber Viroid</i>) PHK	E-0.5	E1-A105-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A105-20/2	По запросу
	F	F1-A105-51/2	По запросу
	Rt	R1-A105-23/2	По запросу
Y вирус картофеля (<i>Potato Virus Y</i>) PHK	E-0.5	E1-A106-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A106-20/2	По запросу
	F	F1-A106-51/2	По запросу
	Rt	R1-A106-23/2	По запросу
A вирус картофеля (<i>Potato Virus A</i>) PHK	E-0.5	E1-A107-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A107-20/2	По запросу
	F	F1-A107-51/2	По запросу
	Rt	R1-A107-23/2	По запросу
Вирус метельчатости верхушки картофеля (<i>Potato mop-top virus</i>) PHK	E-0.5	E1-A108-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A108-20/2	По запросу
	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	E-0.5	E1-A512-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A512-20/2	По запросу
	Rt	R1-A512-23/2	По запросу
Андийский латентный вирус картофеля (<i>Andean potato latent virus</i>) PHK	E-0.5	E1-A513-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A513-20/2	По запросу
	Rt	R1-A513-23/2	По запросу
Бледная картофельная цистообразующая нематода (<i>Globodera pallida</i>)	E-0.5	E1-A505-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A505-20/2	По запросу
	F	F1-A505-51/2	По запросу
	Rt	R1-A505-23/2	По запросу
Золотистая картофельная цистообразующая нематода (<i>Globodera rostochiensis</i>)	E-0.5	E1-A506-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A506-20/2	По запросу
	F	F1-A506-51/2	По запросу
	Rt	R1-A506-23/2	По запросу
Рак картофеля (<i>Synchytrium endobioticum</i>)	Rt	R1-A515-23/2	По запросу
Вирус черной кольцевой пятнистости картофеля (<i>Potato black ringspot virus</i>) PHK	E-0.5	E1-A518-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A518-20/2	По запросу
	Rt	R1-A518-23/2	По запросу
Комплект реагентов для амплификации кДНК гена актина картофеля	E-0.5	E1-A109-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A109-20/2	По запросу
	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) РНК	E-0.5	E1-A511-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A511-20/2	По запросу
	F	F1-A511-51/2	По запросу
	Rt	R1-A511-23/2	По запросу
Гниль сахарной свёклы (<i>Pseudomonas syringae</i>)	E-0.5	E1-A601-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A601-20/2	По запросу
	Rt	R1-A601-23/2	По запросу

КОМПЛЕКТЫ РЕАГЕНТОВ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ БОЛЕЗНЕЙ ГОРОХА

Наименование	Формат	Кат. №	Цена
Ржавчина гороха (<i>Uromyces pisi</i>) (под заказ)	E-0.5	E1-A701-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A701-20/2	По запросу
	Rt	R1-A701-23/2	По запросу
Ржавчина гороха (<i>Uromyces fabae</i>) (под заказ)	E-0.5	E1-A702-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A702-20/2	По запросу
	Rt	R1-A702-23/2	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 А)	E-0.5	E1-A201-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A201-20/2	По запросу
	F	F1-A201-51/2	По запросу
	Rt	R1-A201-23/2	По запросу
Некроз сердцевинки стебля томата (<i>Pseudomonas corrugata</i>)	E-0.5	E1-A202-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A202-20/2	По запросу
	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>)	E-0.5	E1-A203-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A203-20/2	По запросу
	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>)	E-0.5	E1-A204-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A204-20/2	По запросу
	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>)	E-0.5	E1-A205-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A205-20/2	По запросу
	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>)	E-0.5	E1-A206-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A206-20/2	По запросу
	F	F1-A206-51/2	По запросу
Вирус кольцевой пятнистости томата (<i>Tomato ringspot virus</i>) РНК	E-0.5	E1-A519-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A519-20/2	По запросу
	Rt	R1-A519-23/2	По запросу
Вирус желтой курчавости листьев томата (<i>Tomato yellow leaf curl begomovirus</i>)	Rt	R1-A524-23/2	По запросу
Вирус бронзовости томата (<i>Tomato spotted wilt virus</i>) РНК	Rt	R1-A525-23/2	По запросу



КОМПЛЕКТЫ РЕАГЕНТОВ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ БОЛЕЗНЕЙ ЗЛАКОВЫХ

Наименование	Формат	Кат. №	Цена
Септориоз злаков (<i>Stangospora (Septoria) nodorum</i>)	E-0.5	E1-A301-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A301-20/2	По запросу
	Rt	R1-A301-23/2	По запросу
Септориоз злаков (<i>Septoria tritici</i>)	E-0.5	E1-A302-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A302-20/2	По запросу
	Rt	R1-A302-23/2	По запросу
Фузариоз (<i>Fusarium graminearum</i>)	E-0.5	E1- A303-50/2	По запросу
	E-0.2	E1- A303-20/2	По запросу
	Rt	R1-A303-23/2	По запросу
Фузариоз (<i>Fusarium culmorum</i>)	E-0.5	E1- A304-50/2	По запросу
	E-0.2	E1- A304-20/2	По запросу
	Rt	R1-A304-23/2	По запросу
Фузариоз (<i>Fusarium sporotrichioides</i>)	E-0.5	E1- A305-50/2	По запросу
	E-0.2	E1- A305-20/2	По запросу
	Rt	R1-A305-23/2	По запросу
Фузариоз (<i>Fusarium langsethiae</i>)	E-0.5	E1- A306-50/2	По запросу
	E-0.2	E1- A306-20/2	По запросу
	Rt	R1-A306-23/2	По запросу
Фузариоз (<i>Fusarium poae</i>)	E-0.5	E1- A307-50/2	По запросу
	E-0.2	E1- A307-20/2	По запросу
	Rt	R1-A307-23/2	По запросу
Фузариоз (<i>Fusarium avenaceum</i>)	E-0.5	E1- A308-50/2	По запросу
	E-0.2	E1- A308-20/2	По запросу
	Rt	R1-A308-23/2	По запросу
Фузариоз (<i>Fusarium tricinctum</i>)	E-0.5	E1- A309-50/2	По запросу
	E-0.2	E1- A309-20/2	По запросу
	Rt	R1-A309-23/2	По запросу
Фузариоз (<i>Fusarium cerealis</i>)	E-0.5	E1- A310-50/2	По запросу
	E-0.2	E1- A310-20/2	По запросу
	Rt	R1-A310-23/2	По запросу
Фузариоз (<i>Fusarium acuminatum</i>) (под заказ)	E-0.5		По запросу
	E-0.2		По запросу
	Rt		По запросу
Фузариоз (<i>Fusarium torulosum</i>) (под заказ)	E-0.5		По запросу
	E-0.2		По запросу
	Rt		По запросу
Фузариоз (<i>Fusarium solani</i>) (под заказ)	E-0.5		По запросу
	E-0.2		По запросу
	Rt		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	E-0.5	E1-A401-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A401-20/2	По запросу
	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	E-0.5	E1-A402-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A402-20/2	По запросу
	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	E-0.5	E1-A403-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A403-20/2	По запросу
	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	E-0.5	E1-A404-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A404-20/2	По запросу
	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	E-0.5	E1-A504-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A504-20/2	По запросу
	F	F1-A504-51/2	По запросу
	Rt	R1-A504-23/2	По запросу
Бактериальный ожог плодовых (<i>Erwinia amilovora</i>) К	E-0.5	E1-A502-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A502-20/2	По запросу
	F	F1-A502-51/2	По запросу
	Rt	R1-A502-23/2	По запросу
Средиземноморская плодовая муха (<i>Ceratitis capitata</i>) К	E-0.5	E1-A510-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A510-20/2	По запросу
	Rt	R1-A510-23/2	По запросу
Вирус кольцевой пятнистости малины (<i>Raspberry ringspot virus</i>) ^{PHK} К	E-0.5	E1-A516-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A516-20/2	По запросу
	Rt	R1-A516-23/2	По запросу
Фитопlasма золотистого пожелтения винограда (<i>Candidatus Phytoplasma Vitis</i>) К	Rt	R1-A520-23/2	По запросу
Фитопlasма истощения груши (<i>Candidatus Phytoplasma pyri</i>) К	Rt	R1-A521-23/2	По запросу
Фитопlasма пролиферации яблони (<i>Candidatus Phytoplasma mali</i>) К	Rt	R1-A522-23/2	По запросу
Вироид латентной мозаики персика (<i>Peach latent mosaic viroid</i>) ^{PHK} К	Rt	R1-A523-23/2	По запросу



КОМПЛЕКТЫ РЕАГЕНТОВ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ КАРАНТИННЫХ ПАТОГЕНОВ

Наименование	Формат	Кат. №	Цена
Бактериальный ожог плодовых (<i>Erwinia amylovora</i>) К	E-0.5	E1-A502-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A502-20/2	По запросу
	F	F1-A502-51/2	По запросу
	Rt	R1-A502-23/2	По запросу
Бурая бактериальная гниль (<i>Ralstonia solanacearum</i>) К	E-0.5	E1-A503-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A503-20/2	По запросу
	F	F1-A503-51/2	По запросу
	Rt	R1-A503-23/2	По запросу
Вирус шарки сливы (<i>Plum Pox virus</i>) ПНК К	E-0.5	E1-A504-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A504-20/2	По запросу
	F	F1-A504-51/2	По запросу
	Rt	R1-A504-23/2	По запросу
Бледная картофельная цистообразующая нематода (<i>Globodera pallida</i>) К	E-0.5	E1-A505-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A505-20/2	По запросу
	F	F1-A505-51/2	По запросу
	Rt	R1-A505-23/2	По запросу
Золотистая картофельная цистообразующая нематода (<i>Globodera rostochiensis</i>) К	E-0.5	E1-A506-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A506-20/2	По запросу
	F	F1-A506-51/2	По запросу
	Rt	R1-A506-23/2	По запросу
Сосновая древесная нематода (<i>Bursaphelenchus xylophilus</i>) К	E-0.5	E1-A507-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A507-20/2	По запросу
	F	F1-A507-51/2	По запросу
	Rt	R1-A507-23/2	По запросу
Сосновая древесная нематода (<i>Bursaphelenchus mucronatus</i>) К	E-0.5	E1-A508-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A508-20/2	По запросу
	F	F1-A508-51/2	По запросу
	Rt	R1-A508-23/2	По запросу
Бактериальный вилт кукурузы (<i>Pantoea stewartii</i> subsp. <i>stewartii</i>) К	E-0.5	E1-A509-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A509-20/2	По запросу
	F	F1-A509-51/2	По запросу
	Rt	R1-A509-23/2	По запросу
Ризомания сахарной свеклы (вирус некротического пожелтения жилок сахарной свеклы, beet necrotic yellow vein virus) ПНК К	E-0.5	E1-A511-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A511-20/2	По запросу
	F	F1-A511-51/2	По запросу
	Rt	R1-A511-23/2	По запросу
Андийский вирус крапчатости картофеля (<i>Andean potato mottle virus</i>) ПНК К	E-0.5	E1-A512-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A512-20/2	По запросу
	Rt	R1-A512-23/2	По запросу
Андийский латентный вирус картофеля (<i>Andean potato latent virus</i>) ПНК К	E-0.5	E1-A513-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A513-20/2	По запросу
	Rt	R1-A513-23/2	По запросу
Фомопсис подсолнечника (<i>Diaporthe helianthi</i> (<i>Phomopsis helianthi</i>)) К	E-0.5	E1-A514-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A514-20/2	По запросу
	F	F1-A514-51/2	По запросу
	Rt	R1-A514-23/2	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	E-0.5	E1-A516-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A516-20/2	По запросу
	Rt	R1-A516-23/2	По запросу
Вирус кольцевой пятнистости табака (<i>Tobacco ringspot virus</i>) ПНК К	E-0.5	E1-A517-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A517-20/2	По запросу
	Rt	R1-A517-23/2	По запросу
Вирус черной кольцевой пятнистости картофеля (<i>Potato black ringspot virus</i>) ПНК К	E-0.5	E1-A518-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A518-20/2	По запросу
	Rt	R1-A518-23/2	По запросу
Вирус кольцевой пятнистости томата (<i>Tomato ringspot virus</i>) ПНК К	E-0.5	E1-A519-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A519-20/2	По запросу
	Rt	R1-A519-23/2	По запросу
Вироид веретеновидности клубней картофеля (<i>Potato Spindle Tuber Viroid</i>) ПНК К	E-0.5	E1-A105-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A105-20/2	По запросу
	F	F1-A105-51/2	По запросу
	Rt	R1-A105-23/2	По запросу



**КОМПЛЕКТЫ РЕАГЕНТОВ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ КАРАНТИННЫХ ПАТОГЕНОВ
(ПРОДОЛЖЕНИЕ)**

Наименование	Формат	Кат. №	Цена
Фитоплазма золотистого пожелтения винограда К (<i>Candidatus Phytoplasma Vitis</i>)	Rt	R1-A520-23/2	По запросу
Фитоплазма истощения груши К (<i>Candidatus Phytoplasma pyri</i>)	Rt	R1-A521-23/2	По запросу
Фитоплазма пролиферации яблони К (<i>Candidatus Phytoplasma mali</i>)	Rt	R1-A522-23/2	По запросу
Вироид латентной мозаики персика К (<i>Peach latent mosaic viroid</i>) ^{PHK}	Rt	R1-A523-23/2	По запросу
Вирус желтой курчавости листьев томата К (<i>Tomato yellow leaf curl begomovirus</i>)	Rt	R1-A524-23/2	По запросу
Вирус бронзовости томата К (<i>Tomato spotted wilt virus</i>) ^{PHK}	Rt	R1-A525-23/2	По запросу
Бактериальная пятнистость тыквенных культур К (<i>Acidovorax citrulli</i>)	Rt	R1-A526-23/2	По запросу
Вирус некротической пятнистости бальзамина К (<i>Impatiens necrotic spot tospovirus</i>)	Rt	R1-A527-23/2	По запросу



**КОМПЛЕКТЫ РЕАГЕНТОВ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ГЕНЕТИЧЕСКИ-
МОДИФИЦИРОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ (ГМИ) В ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТАХ,
КОРМАХ И ПРОДУКЦИИ РАСТЕНИЕВОДСТВА**

Наименование	Формат	Кат. №	Цена
КОМПЛЕКТЫ РЕАГЕНТОВ ДЛЯ ВЫЯВЛЕНИЯ МЕТОДОМ ПЦР 35S ПРОМОТОРА И NOS ТЕРМИНАТОРА В ПРОДУКЦИИ РАСТЕНИЕВОДСТВА (СОЯ, КУКУРУЗА, КАРТОФЕЛЬ, РИС) И ПРОДУКТАХ ПИТАНИЯ			
«Фланк-Ген» (Промотор 35S и терминатор NOS)	F	F1-G001-51/2	По запросу
	Rt	R1-G001-23/4	По запросу
КОМПЛЕКТЫ РЕАГЕНТОВ ДЛЯ ВЫЯВЛЕНИЯ МЕТОДОМ ПЦР СОИ И КУКУРУЗЫ (ОПРЕДЕЛЕНИЯ РОДОВОЙ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ) СЕРИЯ «СКАН»			
«СКАН-Соя»	F	F1-G101-51/2	По запросу
	Rt	R1-G101-23/4	По запросу
«СКАН-Кукуруза»	F	F1-G201-51/2	По запросу
	Rt	R1-G201-23/4	По запросу
КОМПЛЕКТЫ РЕАГЕНТОВ ДЛЯ ВЫЯВЛЕНИЯ ПРОМОТОРА 35S И ТЕРМИНАТОРА NOS В ПРОДУКЦИИ СОДЕРЖАЩЕЙ СООТВЕТСТВУЮЩУЮ РАСТИТЕЛЬНУЮ ДНК СЕРИЯ "ТРАНСГЕН-ГМ-РАСТЕНИЕ"			
«Промотор – ГМ Кукуруза» (Промотор 35S)	F	F1-G202-51/2	По запросу
	Rt	R1-G202-23/4	По запросу
«Промотор – ГМ Соя» (Промотор 35S)	F	F1-G102-51/2	По запросу
	Rt	R1-G102-23/4	По запросу
«Терминатор – ГМ Соя»	Rt	R1-G103-23/4	По запросу
«Терминатор – ГМ Кукуруза»	Rt	R1-G203-23/4	По запросу
«Терминатор – ГМ Картофель»	Rt	R1-G303-23/4	По запросу
КОМПЛЕКТЫ РЕАГЕНТОВ ДЛЯ КОЛИЧЕСТВЕННОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ ГМИ (С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ НАБОРОВ ДЛЯ ПЦР-АНАЛИЗА С ДЕТЕКЦИЕЙ РЕЗУЛЬТАТОВ В РЕЖИМЕ «РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ») СЕРИЯ «КВАНТУМ»			
«КВАНТУМ П — Соя» (Промотор 35S)	qPCR*	Q1-G104-23/4	По запросу
«КВАНТУМ П - Кукуруза» (Промотор 35S)	qPCR*	Q1-G204-23/4	По запросу
* - qPCR - для количественного определения			

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 (K+) ³ , видоспецифичные праймеры ³ , видоспецифичные зонды ⁴	E-0.5	E1-A001-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A001-20/2	По запросу
	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	E-0.5	E1-A002-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A002-20/2	По запросу
	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	E-0.5	E1-A003-50/2	По запросу
	E-0.2	E1-A003-20/2	По запросу
	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 (K+) ³ , видоспецифичные праймеры ³ , видоспецифичные зонды ⁴	E	E1-A004-N0/2	По запросу
	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	E	E1-A005-N0/2	По запросу
	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	E	E1-A006-N0/2	По запросу
	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 и E-0,2).

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 проведения обратной транскрипции	C-093/2	По запросу

КОМПЛЕКТЫ РЕАГЕНТОВ ДЛЯ ДЕТЕКЦИИ ДНК

Наименование	Кат. №	Цена
Комплект реагентов для детекции ДНК методом электрофореза, №2 (включает 5 готовых агарозных гелей с 30 лунками в каждом)	D-002	По запросу

ОБОРУДОВАНИЕ

Наименование	Кат. №	Цена
Амплификаторы		
Многоканальный амплификатор «Терцик», (с возможностью автономного программирования), 4x10x0.5 мл	O-TP4	По запросу
Приборы для проведения количественного ПЦР-анализа с детекцией результатов в режиме «реального времени»		
Детектирующий термоциклер DTprime в комплектации 4M1 (4 канала; 96x0,2 мл), с программным обеспечением	O-DTPRIME4M1	По запросу
Детектирующий термоциклер DTprime в комплектации 5M1 (5 каналов; 96x0,2 мл), с программным обеспечением	O-DTPRIME5M1	По запросу
Детектирующий термоциклер DTprime в комплектации 5M3 (5 каналов; 3-х секционный термоблок; 96x0,2 мл), с программным обеспечением	O-DTPRIME5M3	По запросу
Детектирующий термоциклер DTprime в комплектации 5M6 (5 каналов; 6-ти секционный термоблок; 96x0,2 мл), с программным обеспечением	O-DTPRIME5M6	По запросу
Детектирующий термоциклер DTprime в комплектации 5X1 (5 каналов; термоблок 384x0,2 мл), с программным обеспечением	O-DTPRIME5X1	По запросу
Детектирующий термоциклер DTlite в комплектации 4S1 (4 канала; 48x0,2 мл), с программным обеспечением	O-DTLITE4S1	По запросу
Детектирующий термоциклер DTlite в комплектации 5S1 (5 каналов; 48x0,2 мл), с программным обеспечением	O-DTLITE5S1	По запросу
Персональный компьютер с предусмотренным специализированным программным обеспечением	I-PC/01	По запросу
Приборы для флуоресцентной детекции результатов ПЦР-анализа (без стадии электрофореза)		
Детектор полимеразной цепной реакции флуоресцентный «Джин», программное обеспечение	O-GENE	По запросу
Детектор полимеразной цепной реакции флуоресцентный «Джин-4», программное обеспечение	O-GENE4	По запросу
Приборы для электрофоретической детекции результатов ПЦР-анализа		
Источник питания (программируемый) «ЭЛЬФ-4» (до 400 В)	O-ELF4	По запросу
Источник питания (программируемый) «ЭЛЬФ-8» (до 800 В)	O-ELF8	По запросу
Камера для электрофореза «SE 1», 125x76 мм (Хеликон, Россия)	I-SE1	По запросу
Камера для электрофореза «SE 2» 170x120 мм (Хеликон, Россия)	I-SE2	По запросу
Трансиллюминатор ЕСХ-15М, 15x15 см (Vilber Lourmat, Франция)	I-ECX15	По запросу
Трансиллюминатор ЕСХ-20М, 20x20 см (Vilber Lourmat, Франция)	I-ECX20	По запросу



Наименование	Кат. №	Цена
--------------	--------	------

Термостаты

Твердотельный термостат (программируемый) «Гном» с прижимной крышкой, 40х1,5 мл и 28х0.5 мл	O-ТТ1	По запросу
Твердотельный термостат «Термит» 40х1,5 мл и 28х0.5 мл	O-ТТ2	По запросу

Центрифуги

Центрифуга «Pico 17», 24 места, 13000 об/мин (Heraeus, Германия)	I-PICO17	По запросу
Центрифуга «Mini Spin», 12 мест, 13400 об/мин (Eppendorf, Германия)	I-EPP13400	По запросу
Центрифуга «Mini Spin», 12 мест, 14500 об/мин (Eppendorf, Германия)	I-EPP14500	По запросу
Микроцентрифуга-Вортекс «MicroSpin» FV-2400 об/мин (Biosan, Латвия)	I-BS2400	По запросу

Штативы

Наименование	Кат. №	Цена
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

РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Пробирки

Наименование	Кат. №	Цена
Пробирки 0.5мл, среднестенные, с плоской крышкой	I-SSI06/1000	По запросу
Пробирки 1.5мл микроцентрифужные	I-SSI16/500	По запросу
Микропробирки для PCR 0.2мл (выпуклая крышка) /1000шт.	I-T02/1000	По запросу

Прочее

Перчатки для ПЦР 100шт. (разм. 6-7; 7-8; 8-9)	I-DERM100	По запросу
Маркер лабораторный "F"	I-F1	По запросу