



Автоматизированная аллергодиагностика



СОДЕРЖАНИЕ

Аллергодиагностика методом ИФА	2
Автоматический иммуноферментный анализатор Лазурит	4
1. Этапы работы	6
2. Наборы для аллергодиагностики	7
3. Информация о аллергенах и работе с каталогом	8
4. Биотинилированные аллергены (экстракты)	10
4.1. Аллергены волокон, Древесных опилок	10
4.2. Бытовые аллергены Клещи.....	11
4.3. Лекарственные аллергены	12
4.4. Эпидермальные аллергены	15
4.5. Аллергены плесневых и дрожжевых грибов	17
4.6. Аллергены инсектные и яды насекомых	19
4.7. Паразитарные аллергены	20
4.8. Профессиональные аллергены	20
4.9. Аллергены консервантов	21
4.10. Пищевые аллергены	22
4.11. Аллергены специй	31
4.12. Аллергены пыльцы деревьев и кустарников	32
4.13. Аллергены пыльцы сорных трав и цветов	34
4.14. Аллергены пыльцы луговых трав и злаков	36
5. Смеси биотинилированных аллергенов (миксты)	38
5.1. Аллергены волокон, Древесных опилок (Микст)	38
5.2. Бытовые аллергены клещи (Микст)	38
5.3. Эпидермальные аллергены (Микст)	39
5.4. Аллергены плесневых и дрожжевых грибов (Микст)	40
5.5. Пищевые аллергены (Микст)	41
5.6. Аллергены специй (Микст)	43
5.7. Аллергены пыльцы деревьев и кустарников (Микст)	44
5.8. Аллергены пыльцы сорных трав и цветов Микст)	45
5.9. Аллергены пыльцы луговых трав и злаков (Микст).....	47
5.10. Мультискрининговые аллергены (Микст)	48
6. Аллергокомпонеты (рекомбинантные и нативные)	50

АЛЛЕРГОДИАГНОСТИКА методом ИФА

A-6001: Определение аллерген-специфических IgE с биотинилированными экстрактами, рекомбинантными и высокоочищенными нативными аллергенами

A-8660: Определение концентрации общего иммуноглобулина E

A-6003: Определение концентрации аллерген-специфических иммуноглобулинов подкласса G4



Dynex Technologies, США

Адаптированные анализаторы Lazurite для гибкого масштабирования для низких, средних и высоких объемов анализов.



Dr. Fooke, Германия

Штрих-кодированные аллергены, готовые для загрузки в анализатор Lazurite.



Интеграция
производителей
реагентов
и оборудования



Вектор-Бест, РФ

Штрих-кодированные ИФА наборы, готовые для загрузки в анализатор.



Автоматическая загрузка
образцов и реагентов исключает
ручное дозирование и ошибки
оператора





Лазурит

Автоматический иммуноферментный анализатор

РУ № ФСЗ 2009/03660

- Самый массовый иммуноферментный в России (установлено свыше 1200 машин)
- Надежный, компактный, полностью автоматизированный универсальный ИФА анализатор, валидированный производителем для работы в планшетном формате с наборами производства Вектор-Бест
- Аллерго-версия ПО
- Всего 5 универсальных штативов по 20 позиций для аллергенов и/или образцов
- 2 планшета
- 176 тестов за один запуск
- 2,5 часа общее время от начала



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габариты (Д × Ш × В), мм	540 × 680 × 660
Вес, кг	48
Емкость	2 планшета
Диапазон ОП	от 0,1 до 3,0 единиц ОП
Спектральный диапазон	405-690 нм
Инкубатор	на 2 планшета, или при комнатной температуре
Время считывания ОП	менее 30 сек для одной длины волны
Время дозирования 96 образцов	18 минут
Управляющее ПО	«DS Matrix» на выносном ПК

ПРИМЕРЫ ЗАГРУЗКИ ОБРАЗЦОВ И АЛЛЕРГЕНОВ

до 20 образцов

до 80 аллергенов
за пуск

Возможность постановки
до 80 аллергенов в любом
сочетании для каждого из 20
образцов

до 80 образцов

до 20 аллергенов
за пуск

Возможность постановки
до 20 аллергенов в любом
сочетании для каждого из 80
образцов

При постановке большего количества образцов (20, 40, 60 или 80), уменьшается количество мест для загрузки аллергенов (80, 60, 40 или 20)

РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

- Первичные пробирки: внешний диаметр 10-16 мм, высота от 40 до 100 мм
- Одноразовые наконечники для образцов – 300 мкл
- Одноразовые наконечники для реагентов – 1000 мкл

ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ В ЛИС



- Автоматическое назначение заданий пациента
- Автоматическая отправка результатов
- Исключение ошибки оператора



1. ЭТАПЫ РАБОТЫ

2 планшета, 176 тестов
за 2,5 часа

5 мин.



- Запуск прибора.
- Выбор конфигурации.
- Выбор Аллерго-режима.

10 мин.



- Создание рабочего листа.
- Загрузка данных из ЛИС, канирование образцов и аллергенов.

1 мин.



- Выбираем Аллерго-методику.

2 мин.



- Загружаем реагенты в произвольном порядке. Прибор их сканирует и автоматически начинает работу.

130 мин.



- Лазурит расходует по отдельному наконечнику для каждого образца и по одному наконечнику для каждого из аллергенов.

1 мин.



- Отчет формируется автоматически. Врач или оператор оценивает показатели контроля качества.

1 мин.



- В ЛИС формируется бланк с результатами исследования для каждого пациента

150 мин.

Общее время анализа



2. НАБОРЫ ДЛЯ АЛЛЕРГОДИАГНОСТИКИ

Срок годности наборов 12 месяцев

При дробном использовании набора, компоненты могут храниться после вскрытия до конца срока годности

Готовые растворы

Общие компоненты: промывочный буфер, стоп реагент, раствор ТМБ

А-8660 IGE ОБЩИЙ-ИФА-БЕСТ (РУ № РЗН 2018/7789)

Количество определений	12x8=96
------------------------	---------

Определение концентрации общего иммуноглобулина Е

Чувствительность	2,5 МЕ/мл
------------------	-----------

Диапазон измерений	0-1100 МЕ/мл
--------------------	--------------

Образец	Сыворотка крови
---------	-----------------

А-6001 IGE-АЛЛЕРГОСКРИН-ИФА-БЕСТ (РУ № РЗН 2015/2666)

Количество определений	12x8=96
------------------------	---------

Определение концентрации аллерген-специфических иммуноглобулинов класса Е

Набор включает калибровочные образцы, контрольную сыворотку и два контрольных аллергена

Чувствительность	0,15 МЕ/мл
------------------	------------

Диапазон измерений	0-100 МЕ/мл
--------------------	-------------

Образец	Сыворотка, плазма крови
---------	-------------------------

А-6003 IGG4-АЛЛЕРГОСКРИН-ИФА-БЕСТ (РУ № РЗН 2015/3401)

Определение концентрации аллерген-специфических иммуноглобулинов подкласса G4

Чувствительность	6 нг/мл
------------------	---------

Диапазон измерений	0-2500 нг/мл
--------------------	--------------

Образец	Сыворотка крови
---------	-----------------

3. ИНФОРМАЦИЯ О АЛЛЕРГЕНАХ И РАБОТЕ С КАТАЛОГОМ

Жидкие биотинилированные аллергены, смеси аллергенов, аллергокомпоненты

Аллергены.
Получены из экстрактов аллергенов, 704 наименования (порядковые номера 1-704*).

Смеси (микты).
Также получены из экстрактов аллергенов, 145 наименований (порядковые номера 705-850*).

Аллергокомпоненты, и рекомбинантные, и высоко очищенными нативные аллергены, 60 наименований (порядковые номера 851- 910*). Буква «R» в каталожном номере обозначает рекомбинант, буква «N» - очищенный нативный аллерген.

НАПРИМЕР:
RF 1714 - Фундук Cor а 14. R обозначает, что аллергокомпонент Фундук Cor а 14 получен с использованием рекомбинантной технологии.

NF 179 - Фундук Cor а 9. N обозначает, что аллергокомпонент Фундук Cor а 9 выделен из нативного аллергокомпонента.

В каталоге представлены все существующие группы аллергенов, смесей аллергенов и аллергокомпонентов: пыльцевые, лекарственные, грибковые, клещевые, инсектные, эпидермальные, профессиональные, паразитарные, консерванты, пищевые, специи, мультискрининговые.

Широчайший спектр аллергенов дает возможность индивидуального подбора тестов для идентификации причинно-значимых аллергенов, спровоцировавших развитие аллергии для каждого пациента, выявлять перекрестные реакции, прогнозировать риск и тяжесть аллергических реакций, прогнозировать и контролировать ход терапии АСИТ.

С опытом тестирования на присутствие аллергенов можно ознакомиться в статье Романова М.А., Смердова М.А. Оценка распространенности аллергенов, вызывающих аллергические заболевания у жителей Владимирской области / Новости Вектор-Бест. № 4(110). 2023. Стр.10-13 <https://www.vector-best.ru/knowledge/bulletin/>

Технические характеристики аллергенов, смесей аллергенов, аллергокомпонентов

1 флакон Dr. Fooke содержит 2,8 мл аллергена. Рассчитан на 120 определений при использовании с набором «А-6001 IgE-Аллергоскрин-ИФА-БЕСТ»
Срок годности до 2-х лет, стабильность после вскрытия в течение всего срока годности.
Маркировка CE.
Штрих-кодированные пробирки с жидкими биотинилированными аллергенами Dr. Fooke, поставляемые через АО «Вектор-Бест-Европа», совместимы с анализатором Лазурит.

Цена на жидкие биотинилированные аллергены, смеси (миксты) и аллергокомпоненты

Все жидкие биотинилированные аллергены Dr. Fooke и их смеси (микст) имеют одинаковую цену (спрашивайте у своего менеджера). Цена аллергокомпонентов* отличается.

№	Наименование	Порядковые
1	Аллергены (экстракты)	1-704
2	Смеси (микст)	705-850
3	Аллергокомпоненты*	851-910
4	IgE-Аллергоскрин-ИФА-БЕСТ Кат. № А-6001	

* Для вашего удобства мы создали сквозную нумерацию представленных жидких биотинилированных аллергенов, смесей (микстов) и аллергокомпонентов.

4. БИОТИНИЛИРОВАННЫЕ АЛЛЕРГЕНЫ (ЭКСТРАКТЫ)

4.1. АЛЛЕРГЕНЫ ВОЛОКОН И ДРЕВЕСНЫХ ОПИЛОК

№	Каталожный номер	Аллергены
1	B41-FL	Абачи или абаша (опилки)
2	B32-FL	Бук (опилки)
3	B53-FL	Вишня или черешня (опилки)
4	B40-FL	Грецкий орех (опилки)
5	B13-FL	Джутовое волокно
6	B33-FL	Дуб (опилки)
7	B35-FL	Ель (опилки)
8	B14-FL	Капок (волокна капка, растительный пух)
9	B29-FL	Кашемир (шерсть)
10	B31-FL	Клён (опилки)
11	B16-FL	Лен
12	B55-FL	Лиственница (опилки)
13	B5-FL	Льняное волокно (льноволокно)
14	B43-FL	Можжевельник, красный кедр (опилки)
15	B22-FL	Натуральный шёлк
16	B21-FL	Овечья шерсть необработанная
17	B20-FL	Овечья шерсть обработанная
18	B52-FL	Ольха (опилки)

№	Каталожный номер	Аллергены
19	B44-FL	Пихта белая, европейская, гребенчатая (опилки)
20	B4-FL	Пыль (пыльца) от молотьбы
21	B26-FL	Пыль от молотьбы пшеницы
22	B7-FL	Сено (сенная пыль)
23	B23-FL	Соломенная пыль
24	B36-FL	Сосна (опилки)
25	B24-FL	Табачная пыль
26	B50-FL	Тополь (опилки)
27	B3-FL	Хлопок необработанный
28	B2-FL	Хлопок обработанный
29	B8-FL	Хмель
30	B34-FL	Ясень (опилки)

4.2. БЫТОВЫЕ АЛЛЕРГЕНЫ, КЛЕЩИ

№	Каталожный номер	Аллергены
31	D70-FL	Acarus siro
32	D71-FL	Lepidoglyphus destructor
33	D5-FL	Blomia tropicalis
34	D2-FL	Dermatophagoides farinae
35	D4-FL	Dermatophagoides microceras
36	D1-FL	Dermatophagoides pteronyssinus
37	D3-FL	Euroglyphus maynei
38	D73-FL	Glycyphagus domesticus
39	D72-FL	Tyrophagus putreus

4.3.

ЛЕКАРСТВЕННЫЕ АЛЛЕРГЕНЫ

№	Каталожный номер	Аллергены	Группа
40	c99-FL	L-тироксин	Гормональные препараты
41	c194-FL	Азитромицин	Антибиотики
42	c130-FL	Азлоциллин	Антибиотики
43	c53-FL	Алкурониум	Местные анестетики и миорелаксаты
44	c96-FL	Амброксол	Секретолитики и стимуляторы дыхательных путей
45	c56-FL	Амоксициллин	Антибиотики
46	c50-FL	Ампициллин	Антибиотики
47	c91-FL	Анальгин	Анальгетики и нестероидные средства
48	c156-FL	Ангидрид малеиновой кислоты	Прочие лекарства
49	c68-FL	Артикаин, Ультракаин	Местные анестетики и миорелаксаты
50	c181-FL	Аскорбиновая кислота (витамин С)	Ферменты и витамины
51	c51-FL	Ацетилсалициловая кислота (аспирин)	Анальгетики и нестероидные средства
52	c151-FL	Ацетилцистеин	Секретолитики и стимуляторы дыхательных путей
53	c119-FL	Бакампициллин	Антибиотики
54	c86-FL	Бензокаин	Местные анестетики и миорелаксаты
55	c97-FL	Бромгексин	Секретолитики и стимуляторы дыхательных путей
56	c89-FL	Бупивакаин, Анекаин, Маркаин	Местные анестетики и миорелаксаты
57	c162-FL	Ванкомицин	Антибиотики
58	c106-FL	Витамин В1 (тиамин)	Ферменты и витамины
59	c133-FL	Витамин В12 (цианокобаламин)	Ферменты и витамины
60	c109-FL	Витамин В6 (пиридоксин)	Ферменты и витамины
61	c157-FL	Гексагидрофталева кислота	Прочие лекарства
62	c60-FL	Гентамицин	Антибиотики

№	Каталожный номер	Аллергены	Группа
63	c169-FL	Гепарин (эндогенный антикоагулянт)	Прочие лекарства
64	c186-FL	Гидрохлортиазид (диуретическое средство)	Прочие лекарства
65	c138-FL	Гинкго Билоба (антиоксидант)	Прочие лекарства
66	c79-FL	Диклофенак	Анальгетики и нестероидные средства
67	c62-FL	Доксициклин	Антибиотики группы тетрациклинов
68	c78-FL	Ибупрофен	Анальгетики и нестероидные средства
69	c103-FL	Изопреналин, Орципреналин	Прочие лекарства
70	c93-FL	Индометацин	Анальгетики и нестероидные средства
71	c73-FL	Инсулин хумалог, Инсулин лизпро	Гормональные препараты
72	c71-FL	Инсуман (инсулин)	Гормональные препараты
73	c107-FL	Каптоприл (АПФ блокатор)	Прочие лекарства
74	c120-FL	Карбенициллин	Антибиотики
75	c87-FL	Карбокаин	Местные анестетики и миорелаксаты
76	c172-FL	Кетопрофен	Анальгетики и нестероидные средства
77	c200-FL	Клавулановая кислота	Прочие лекарства
78	c170-FL	Кларитромицин	Антибиотики
79	c104-FL	Клиндамицин	Антибиотики
80	c67-FL	Клоксациллин	Антибиотики
81	c152-FL	Левомецетин	Антибиотики
82	c82-FL	Лидокаин, Асилокаин	Местные анестетики и миорелаксаты
83	c115-FL	Линкомицин	Антибиотики
84	c88-FL	Мепивакаин, Полокаин, Карбокаин	Местные анестетики и миорелаксаты
85	c158-FL	Метилтетрагидрофталева кислота	Прочие лекарства
86	c153-FL	Метронидазол	Противомикробные, противогрибковые препараты
87	c128-FL	Миноциклин	Антибиотики группы тетрациклинов
88	c110-FL	Напроксен	Анальгетики и нестероидные средства
89	c95-FL	Неомицин	Антибиотики

№	Каталожный номер	Аллергены	Группа
90	c122-FL	Нистатин	Противомикробные, противогрибковые препараты
91	c175-FL	Норфлоксацин	Антибиотики
92	c116-FL	Оксациллин	Антибиотики
93	c118-FL	Офлоксацин	Антибиотики
94	c126-FL	Пеницилламин	Прочие лекарства
95	c1-FL	Пенициллин G	Антибиотики
96	c2-FL	Пенициллин V	Антибиотики
97	c64-FL	Пиперациллин	Антибиотики
98	c52-FL	Пиразолон (4-аминоантипирин)	Анальгетики и нестероидные средства
99	c77-FL	Пироксикам	Анальгетики и нестероидные средства
100	c154-FL	Преднизолон	Гормональные препараты
101	c100-FL	Прилокаин, Цитанест	Местные анестетики и миорелаксаты
102	c83-FL	Прокаин, Новокаин	Местные анестетики и миорелаксаты
103	c90-FL	Пропифеназон	Анальгетики и нестероидные средства
104	c70-FL	Протафан Пенфилл (инсулин)	Гормональные препараты
105	c161-FL	Рокситромицин	Антибиотики
106	c425-FL	Симвастатин	Прочие лекарства
107	c80-FL	Столбнячный анатоксин	Прочие лекарства
108	c66-FL	Стрептомицин	Антибиотики
109	c58-FL	Сульфаметоксазол	Противомикробные, противогрибковые препараты
110	c127-FL	Сульфасалазин (5-Аминосалициловая кислота)	Анальгетики и нестероидные средства
111	c112-FL	Тартразин (краситель E102)	Красители фармацевтических средств
112	c81-FL	Теofilлин, Аминофиллин	Секретолитики и стимуляторы дыхательных путей
113	c210-FL	Тетракаин, Дикаин	Местные анестетики и миорелаксаты
114	c59-FL	Тетрациклин	Антибиотики группы тетрациклинов
115	c113-FL	Тирамин (аминокислота)	Прочие лекарства
116	c94-FL	Тобрамицин	Антибиотики

№	Каталожный номер	Аллергены	Группа
117	c57-FL	Триметоприм	Противомикробные, противогрибковые препараты
118	c114-FL	Триптофан	Прочие лекарства
119	c111-FL	Фенацетин	Анальгетики и нестероидные средства
120	c65-FL	Фенилбутазон (бутадион)	Анальгетики и нестероидные средства
121	c179-FL	Химтрипсин	Ферменты и витамины
122	c165-FL	Цефаклор	Антибиотики
123	c55-FL	Цефалоспорин	Антибиотики
124	c54-FL	Цефалотин	Антибиотики
125	c308-FL	Цефуроксим	Антибиотики
126	c108-FL	Ципрофлоксацин	Антибиотики
127	c196-FL	Эпинефрин	Гормональные препараты
128	c129-FL	Эритрозин В (краситель E127)	Красители фармацевтических средств
129	c61-FL	Эритромицин	Антибиотики
130	c145-FL	Эхинацея (гомеопатический препарат)	Прочие лекарства

4.4.

ЭПИДЕРМАЛЬНЫЕ АЛЛЕРГЕНЫ

№	Каталожный номер	Аллергены
131	e12-FL	Белок голубиного яйца
132	e99-FL	Белок гусиного яйца
133	e101-FL	Бычий сывороточный альбумин
134	e17-FL	Верблюд (шерсть)
135	e78-FL	Волнистый попугайчик (оперение)
136	e77-FL	Волнистый попугайчик (помет)
137	e79-FL	Волнистый попугайчик (сыворотка)
138	e11-FL	Голубь (оперение)

№	Каталожный номер	Аллергены
139	e7-FL	Голубь (помет)
140	e13-FL	Голубь (сыворотка)
141	e70-FL	Гусь (оперение)
142	e19-FL	Гусь (помет)
143	e103-FL	Дикий кабан (эпителий)
144	e52-FL	Заяц (эпителий)
145	e84-FL	Золотистый хомяк (шерсть)
146	e50-FL	Зяблик (оперение)
147	e51-FL	Зяблик (помет)
148	e91-FL	Индейка (оперение)
149	e9-FL	Канарейка (оперение)
150	e18-FL	Канарейка (помет)
151	e14-FL	Канарейка (сыворотка)
152	e80-FL	Коза (эпителий)
153	e4-FL	Корова (эпителий)
154	e32-FL	Кошка (сыворотка)
155	e1-FL	Кошка (эпителий)
156	e33-FL	Кролик (сыворотка)
157	e82-FL	Кролик (шерсть)
158	e74-FL	Крыса (моча)
159	e90-FL	Крыса (помет)
160	e75-FL	Крыса (сыворотка)
161	e87-FL	Крыса (эпителий + белок)
162	e73-FL	Крыса (эпителий)
163	e85-FL	Курица (оперение)
164	e20-FL	Курица (помет)
165	e15-FL	Курица (сыворотка)
166	e3-FL	Лошадь (эпителий)
167	e6-FL	Морская свинка (шерсть)
168	e72-FL	Мышь (моча)

№	Каталожный номер	Аллергены
169	e89-FL	Мышь (помет)
170	e76-FL	Мышь (сыворотка)
171	e88-FL	Мышь (эпителий + белок)
172	e71-FL	Мышь (эпителий)
173	e81-FL	Овца (эпителий)
174	e10-FL	Попугай (оперение)
175	e97-FL	Попугай (помет)
176	e16-FL	Попугай (сыворотка)
177	e102-FL	Свинья (сыворотка)
178	e83-FL	Свинья (эпителий)
179	e2-FL	Собака (шерсть)
180	e5-FL	Собака (эпителий)
181	e86-FL	Утка (оперение)
182	e100-FL	Утка (помет)
183	e98-FL	Шиншилла (шерсть)

4.5.

АЛЛЕРГЕНЫ ПЛЕСНЕВЫХ И ДРОЖЖЕВЫХ ГРИБКОВ

№	Каталожный номер	Аллергены
184	m6-FL	Alternaria tenuis (alternata)
185	m40-FL	Aspergillus amstelodami
186	m47-FL	Aspergillus flavus
187	m3-FL	Aspergillus fumigatus
188	m49-FL	Aspergillus nidulans
189	m33-FL	Aspergillus niger
190	m48-FL	Aspergillus oryzae
191	m19-FL	Aspergillus versicolor

№	Каталожный номер	Аллергены
192	m12-FL	Aureobasidium pullulans
193	m7-FL	Botrytis cinerea
194	m5-FL	Candida albicans
195	m41-FL	Cephalosporium acremonium
196	m45-FL	Chaetomium globosum
197	m2-FL	Cladosporium herbarum
198	m32-FL	Cladosporium spp.
199	m16-FL	Curvularia lunata
200	m14-FL	Epicoccum purpurascens
201	m57-FL	Epidermophyton floccosum
202	m9-FL	Fusarium moniliforme
203	m8-FL	Helminthosporium halodes
204	m56-FL	Microsporum canis
205	m20-FL	Mucor mucedo
206	m4-FL	Mucor racemosus
207	m22-FL	Mucor spinosus
208	m23-FL	Neurospora sitophila
209	m24-FL	Paecilomyces spp.
210	m25-FL	Penicillium brevicompactum
211	m55-FL	Penicillium digitatum
212	m28-FL	Penicillium expansum
213	m1-FL	Penicillium notatum
214	m30-FL	Penicillium roqueforti
215	m13-FL	Phoma betae
216	m11-FL	Rhizopus nigricans
217	m43-FL	Saccharomyces carlsbergensis (Brauereihefe)
218	m44-FL	Saccharomyces cerevisiae (Bäckerhefe)
219	m46-FL	Saccharomyces ellipsoideus (Weinhefe)
220	m34-FL	Serpula lacrymans (Syn. Merulius lacrymans)

№	Каталожный номер	Аллергены
221	m10-FL	Stemphylium botryosum
222	m58-FL	Thermoactinomyces candidu
223	m52-FL	Thermoactinomyces vulgaris
224	m15-FL	Trichoderma viride
225	m37-FL	Trichophyton mentagrophytes (Var. interdigitale)

4.6.

АЛЛЕРГЕНЫ ИНСЕКТНЫЕ И ЯДЫ НАСЕКОМЫХ

№	Каталожный номер	Аллергены
226	i10-FL	Бумажная оса, полиста
227	i74-FL	Дафния (водяная блоха - корм для рыб)
228	i71-FL	Комар обыкновенный
229	i15-FL	Комнатная муха
230	i70-FL	Красный огненный муравей
231	i9-FL	Малый мучной хрущак
232	i12-FL	Мелиттин (компонент пчелиного яда)
233	i73-FL	Мотыль (личинка комара-дергунца)
234	i6-FL	Рыжий таракан (прусак)
235	i4-FL	Слепень
236	i14-FL	Таракан американский
237	i11-FL	Фосфолипаза А пчелы медоносной
238	i3-FL	Яд осы германской
239	i13-FL	Яд осы пятнистой
240	i1-FL	Яд пчелы медоносной
241	i5-FL	Яд шершня желтого
242	i7-FL	Яд шершня обыкновенного
243	i8-FL	Яд шмеля, земляной пчелы

4.7.

ПАРАЗИТАРНЫЕ АЛЛЕРГЕНЫ

№	Каталожный номер	Аллергены
244	p1-FL	Аскарида

4.8.

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ АЛЛЕРГЕНЫ

№	Каталожный номер	Аллергены
245	k107-FL	Азорубин, кармазин E122
246	k102-FL	Алкалаза (фермент)
247	k99-FL	Амарант E123
248	k88-FL	Амилоглюкозидаза (глюкоамилаза) (фермент)
249	k93-FL	Аммония пероксодисульфат E923
250	k97-FL	Апельсиновый желтый S E110
251	k77-FL	Гексаметилендиизоцианат ГДИ
252	k89-FL	Гемицеллюлаза (фермент)
253	k83-FL	Гуаровая мука, камедь E412
254	k105-FL	Гуммиарабик E414
255	k70-FL	Зеленые кофейные зерна
256	k72-FL	Исфагула (псиллиум)
257	k92-FL	Канифоль (абиетиновая кислота) E915
258	k106-FL	Кармин, кошениль E120
259	k94-FL	Коллаген (животный, растительный)
260	k82-FL	Латекс (каучук)
261	k90-FL	Липоксигеназа (фермент)

№	Каталожный номер	Аллергены
262	k76-FL	Метилендифенилдиизоцианат МДИ
263	k104-FL	Савиназа (фермент)
264	k71-FL	Семена клещевины (касторовое масло)
265	k84-FL	Семечки (семена подсолнечника)
266	k75-FL	Толуилендиизоцианат ТДИ
267	k95-FL	Трагакант (трагакантовая камедь)
268	k86-FL	Тримеллитовый ангидрид
269	k87-FL	Фенилендиамин
270	k81-FL	Фикус Бенджамина
271	k80-FL	Формальдегид
272	k79-FL	Фталевый ангидрид
273	k96-FL	Хинолиновый желтый E104
274	k85-FL	Хлорамин Т (натриевая соль)
275	k74-FL	Шелк (Тутовый шелкопряд)
276	k78-FL	Этиленоксид (окись этилена, оксиран)

4.9.

АЛЛЕРГЕНЫ КОНСЕРВАНТОВ

№	Каталожный номер	Аллергены
277	Ko8-FL	Бензоат натрия
278	Ko5-FL	Бензойная кислота
279	Ko2-FL	Бутилпарабен (4-гидроксibenзойной кислоты бутиловый эфир)
280	Ko6-FL	Метабисульфит натрия (E-223)
281	Ko7-FL	Метилпарабен (пара-гидроксibenзойной кислоты метиловый эфир)
282	Ko3-FL	Пропилпарабен (пара-оксibenзойной кислоты пропиловый эфир)
283	Ko4-FL	Сорбиновая кислота
284	Ko1-FL	Этилпарабен (пара-гидроксibenзойной кислоты этиловый эфир)

№	Каталожный номер	Аллергены	Группа
285	f152-FL	Абрикос	Фрукты
286	f131-FL	Авокадо	Фрукты
287	f237-FL	Айва	Фрукты
288	f223-FL	Альфа-амилаза (фермент)	Пищевые добавки
289	f76-FL	Альфа-лактальбумин	Молочные продукты
290	f315-FL	Амарант (щирица)	Мука и крупы
291	f72-FL	Ананас	Фрукты
292	f33-FL	Апельсин	Цитрусовые
293	f13-FL	Арахис	Орехи
294	f87-FL	Арбуз	Бахчевые культуры
295	f172-FL	Артишок	Овощи
296	f240-FL	Аспартам (заменитель сахара E951)	Пищевые добавки
297	f176-FL	Баклажан	Овощи
298	f29-FL	Банан	Фрукты
299	f200-FL	Белый гриб	Грибы
300	f77-FL	Бета-лактоглобулин	Молочные продукты
301	f18-FL	Бразильский орех	Орехи
302	f182-FL	Брусника	Ягоды
303	f108-FL	Брюссельская капуста	Овощи
304	f155-FL	Ваниль	Пряные травы
305	f302-FL	Вешенки	Грибы
306	f50-FL	Виноград (белый)	Фрукты
307	f301-FL	Виноград (синий)	Фрукты
308	f358-FL	Вишня обыкновенная (вишня кислая)	Ягоды
309	f352-FL	Гигантский групер (гуаса, мероу)	Рыба и морепродукты

№	Каталожный номер	Аллергены	Группа
310	f79-FL	Глютен, Глиадин, Клейковина	Мука и крупы
311	f27-FL	Говядина	Мясные продукты
312	f63-FL	Говядина отварная	Мясные продукты
313	f241-FL	Говяжья печень	Мясные продукты
314	f12-FL	Горох (зеленый горошек)	Бобовые
315	f89-FL	Горчица	Прочие продукты
316	f203-FL	Гранат	Фрукты
317	f92-FL	Грейпфрут	Цитрусовые
318	f16-FL	Грецкий орех	Орехи
319	f11-FL	Гречневая крупа	Мука и крупы
320	f30-FL	Груша	Фрукты
321	f245-FL	Гуава (гуайява)	Фрукты
322	f157-FL	Дальневосточная навага	Рыба и морепродукты
323	f228-FL	Дикий кабан	Мясные продукты
324	f355-FL	Дорада (морской карась)	Рыба и морепродукты
325	f45-FL	Дрожжи пекарские	Прочие продукты
326	f43-FL	Дрожжи пивные	Прочие продукты
327	f220-FL	Европейский анчоус (хамса)	Рыба и морепродукты
328	f175-FL	Ежевика	Ягоды
329	f202-FL	Желатин (свиной)	Пищевые добавки
330	f287-FL	Заяц	Мясные продукты
331	f193-FL	Зеленая рожь	Мука и крупы
332	f132-FL	Зеленостручковая фасоль	Бобовые
333	f266-FL	Зеленый чай	Напитки
334	f199-FL	Изюм	Фрукты
335	f323-FL	Икра красная (икра лососевых рыб)	Рыба и морепродукты
336	f230-FL	Икра черная (икра осетровых рыб)	Рыба и морепродукты
337	f145-FL	Инжир	Фрукты
338	f250-FL	Йогурт	Молочные продукты

№	Каталожный номер	Аллергены	Группа
339	f151-FL	Кабачок цуккини	Овощи
340	f78-FL	Казеин	Молочные продукты
341	f295-FL	Казеин (кипяченный)	Молочные продукты
342	f97-FL	Какао	Напитки
343	f161-FL	Кальмар	Рыба и морепродукты
344	f186-FL	Камбала морская	Рыба и морепродукты
345	f258-FL	Каперсы	Овощи
346	f39-FL	Капуста белокочанная	Овощи
347	f134-FL	Капуста брокколи	Овощи
348	f233-FL	Капуста брюссельская (зеленая капуста)	Овощи
349	f208-FL	Капуста китайская	Овощи
350	f185-FL	Капуста краснокочанная	Овощи
351	f268-FL	Капуста савойская	Овощи
352	f147-FL	Каркаде (чай из гибискуса)	Напитки
353	f154-FL	Каровит (бобы рожкового дерева)	Бобовые
354	f180-FL	Карп (сазан)	Рыба и морепродукты
355	f35-FL	Картофель	Овощи
356	f238-FL	Картофельная мука (крахмал)	Мука и крупы
357	f197-FL	Кедровые орехи	Орехи
358	f84-FL	Киви	Фрукты
359	f44-FL	Клубника	Ягоды
360	f54-FL	Кобылье молоко	Молочные продукты
361	f205-FL	Козий сыр	Сыры
362	f219-FL	Козье молоко	Молочные продукты
363	f256-FL	Кокосовое молоко	Молочные продукты
364	f36-FL	Кокосовый орех	Орехи
365	f102-FL	Кольраби (капустная репа)	Овощи
366	f2-FL	Коровье молоко	Молочные продукты
367	f227-FL	Косуля (олень)	Мясные продукты

№	Каталожный номер	Аллергены	Группа
368	f95-FL	Кофе	Напитки
369	f23-FL	Краб большой (сумчатый краб)	Рыба и морепродукты
370	f171-FL	Красная смородина	Ягоды
371	f46-FL	Красный болгарский перец	Овощи
372	f64-FL	Кресс-салат	Зелень
373	f235-FL	Крыжовник	Ягоды
374	f74-FL	Кукуруза (зерно)	Мука и крупы
375	f8-FL	Кукурузная мука	Мука и крупы
376	f215-FL	Кукурузный крахмал	Мука и крупы
377	f10-FL	Кунжутные семечки	Масленичные и соевые продукты
378	f252-FL	Куриное яйцо цельное (белок + желток)	Яичные продукты
379	f353-FL	Лаврак (морской волк, сибас)	Рыба и морепродукты
380	f293-FL	Лактальбумин (кипяченный)	Молочные продукты
381	f294-FL	Лактоглобулин (кипяченный)	Молочные продукты
382	f71-FL	Лангуст	Рыба и морепродукты
383	f259-FL	Лиметт (лайм)	Цитрусовые
384	f32-FL	Лимон	Цитрусовые
385	f201-FL	Лисички	Грибы
386	f231-FL	Личи	Фрукты
387	f41-FL	Лосось атлантический (семга)	Рыба и морепродукты
388	f48-FL	Лук репчатый	Зелень
389	f66-FL	Лук-порей	Зелень
390	f98-FL	Льняное семя	Масленичные и соевые продукты
391	f128-FL	Мак	Прочие продукты
392	f156-FL	Малина	Ягоды
393	f91-FL	Манго	Фрукты
394	f236-FL	Мангольд (листовая свекла)	Овощи
395	f34-FL	Мандарин	Цитрусовые
396	f146-FL	Манная крупа	Мука и крупы

№	Каталожный номер	Аллергены	Группа
397	f211-FL	Маракуйя	Фрукты
398	f348-FL	Маслины	Масленичные и соевые продукты
399	f300-FL	Медовая дыня	Бахчевые культуры
400	f285-FL	Мелисса лекарственная (лимонная мята)	Пряные травы
401	f37-FL	Мидии	Рыба и морепродукты
402	f20-FL	Миндаль	Орехи
403	f342-FL	Мирабель (мелкая слива)	Фрукты
404	f168-FL	Молочный порошок	Молочные продукты
405	f31-FL	Морковь	Овощи
406	f101-FL	Морской гребешок	Рыба и морепродукты
407	f56-FL	Морской золотистый окунь	Рыба и морепродукты
408	f232-FL	Морской черт (удильщик)	Рыба и морепродукты
409	f162-FL	Морской язык (европейская солея)	Рыба и морепродукты
410	f58-FL	Мясо гуся	Мясные продукты
411	f130-FL	Мясо индейки	Мясные продукты
412	f292-FL	Мясо камчатского краба	Рыба и морепродукты
413	f167-FL	Мясо кролика	Мясные продукты
414	f226-FL	Мясо кряквы (дикая утка)	Мясные продукты
415	f83-FL	Мясо курицы	Мясные продукты
416	f57-FL	Мясо утки	Мясные продукты
417	f88-FL	Мясо ягненка (баранина)	Мясные продукты
418	f170-FL	Нектарин	Фрукты
419	f159-FL	Нут (турецкий горох)	Бобовые
420	f169-FL	Обработанное молоко	Молочные продукты
421	f67-FL	Овальбумин	Яичные продукты
422	f187-FL	Овечий сыр	Сыры
423	f246-FL	Овечье молоко	Молочные продукты
424	f68-FL	Овомукоид	Яичные продукты
425	f7-FL	Овсяная мука	Мука и крупы

№	Каталожный номер	Аллергены	Группа
426	f321-FL	Овсяное (зерно - крупа)	Мука и крупы
427	f133-FL	Огурец	Овощи
428	f288-FL	Оленина	Мясные продукты
429	f122-FL	Оливки	Масленичные и соевые продукты
430	f80-FL	Омар (рак)	Рыба и морепродукты
431	f158-FL	Орех кешью	Орехи
432	f129-FL	Орех макадамия (австралийский орех)	Орехи
433	f103-FL	Орех пекан	Орехи
434	f196-FL	Палтус обыкновенный	Рыба и морепродукты
435	f360-FL	Пангасиус	Рыба и морепродукты
436	f149-FL	Папайя	Фрукты
437	f192-FL	Перепелиное мясо	Мясные продукты
438	f194-FL	Перец чили	Пряные травы
439	f53-FL	Персик	Фрукты
440	f86-FL	Петрушка	Пряные травы
441	f178-FL	Пикша (семейства тресковых)	Рыба и морепродукты
442	f124-FL	Полевой салат	Зелень
443	f25-FL	Помидор (томат)	Овощи
444	f255-FL	Пшеница (зерно)	Мука и крупы
445	f183-FL	Пшеница спельта (полба)	Мука и крупы
446	f210-FL	Пшеничная крупа	Мука и крупы
447	f4-FL	Пшеничная мука	Мука и крупы
448	f153-FL	Пшеничные отруби	Мука и крупы
449	f140-FL	Пшено (просо)	Мука и крупы
450	f284-FL	Радиккио (краснолистовой салат)	Зелень
451	f213-FL	Ревень	Зелень
452	f214-FL	Редис	Овощи
453	f239-FL	Редька	Овощи
454	f5-FL	Ржаная мука	Мука и крупы



№	Каталожный номер	Аллергены	Группа
455	f9-FL	Рис	Мука и крупы
456	f254-FL	Рожь (зерно - крупа)	Мука и крупы
457	f328-FL	Ройбос чай	Напитки
458	f96-FL	Ромашковый чай	Напитки
459	f341-FL	Ромбовидная камбала (тюрбо)	Рыба и морепродукты
460	f221-FL	Ростки бамбука	Овощи
461	f164-FL	Рыба-меч	Рыба и морепродукты
462	f249-FL	Сайда	Рыба и морепродукты
463	f257-FL	Салат айсберг	Зелень
464	f283-FL	Салат ромэн (летний эндивий)	Зелень
465	f269-FL	Салат рукола (рокет-салат)	Зелень
466	f100-FL	Салат-латук	Зелень
467	f160-FL	Сардина	Рыба и морепродукты
468	f224-FL	Свекла обыкновенная (сахарная свекла)	Овощи
469	f136-FL	Свекла столовая корнеплод (буряк)	Овощи
470	f26-FL	Свинина	Мясные продукты
471	f24-FL	Северная креветка	Рыба и морепродукты
472	f85-FL	Сельдерей	Пряные травы
473	f21-FL	Сельдь (селедка)	Рыба и морепродукты
474	f114-FL	Семена подсолнечника	Масленичные и соевые продукты
475	f142-FL	Скорцонера (козелец, сладкий корень)	Овощи
476	f174-FL	Скумбрия атлантическая (макрель)	Рыба и морепродукты
477	f344-FL	Сладкая люпиновая мука	Мука и крупы
478	f19-FL	Сладкий каштан	Орехи
479	f148-FL	Слива	Фрукты
480	f51-FL	Соевая крупа	Масленичные и соевые продукты
481	f188-FL	Соевая мука	Масленичные и соевые продукты
482	f195-FL	Соевое молоко	Масленичные и соевые продукты

№	Каталожный номер	Аллергены	Группа
483	f14-FL	Соевые бобы	Масленичные и соевые продукты
484	f260-FL	Соевый творог тофу	Масленичные и соевые продукты
485	f90-FL	Солод	Мука и крупы
486	f242-FL	Сом обыкновенный	Рыба и морепродукты
487	f217-FL	Соя (соевый протеин)	Масленичные и соевые продукты
488	f137-FL	Спаржа	Овощи
489	f247-FL	Судак	Рыба и морепродукты
490	f265-FL	Сыр аппенцеллер	Сыры
491	f198-FL	Сыр гауда	Сыры
492	f94-FL	Сыр камамбер	Сыры
493	f264-FL	Сыр леердам (мааздам)	Сыры
494	f251-FL	Сыр пармезан	Сыры
495	f93-FL	Сыр рокфор	Сыры
496	f82-FL	Сыр с плесенью	Сыры
497	f267-FL	Сыр тильзит	Сыры
498	f81-FL	Сыр чеддер	Сыры
499	f291-FL	Сыр честер (чеширский)	Сыры
500	f70-FL	Сыр швейцарский	Сыры
501	f150-FL	Сыр эдам	Сыры
502	f138-FL	Сыр эменталь	Сыры
503	f179-FL	Тигровая креветка	Рыба и морепродукты
504	f126-FL	Трава мяты перечной (мята)	Пряные травы
505	f3-FL	Треска атлантическая	Рыба и морепродукты
506	f173-FL	Тригла (морской петух)	Рыба и морепродукты
507	f40-FL	Тунец	Рыба и морепродукты
508	f191-FL	Тыква обыкновенная	Бахчевые культуры
509	f222-FL	Тыквенные семечки	Бахчевые культуры
510	f55-FL	Угорь	Рыба и морепродукты

№	Каталожный номер	Аллергены	Группа
511	f177-FL	Устрицы	Рыба и морепродукты
512	f289-FL	Фазан	Мясные продукты
513	f15-FL	Фасоль белая	Бобовые
514	f244-FL	Фасоль выющаяся (спаржевая)	Бобовые
515	f206-FL	Фасоль красная	Бобовые
516	f166-FL	Фенхель	Зелень
517	f359-FL	Физалис перуанский (капский крыжовник)	Ягоды
518	f248-FL	Финики	Фрукты
519	f144-FL	Фисташки	Орехи
520	f22-FL	Форель радужная	Рыба и морепродукты
521	f17-FL	Фундук (лесной орех)	Орехи
522	f354-FL	Хек европейский	Рыба и морепродукты
523	f243-FL	Хмель обыкновенный	Прочие продукты
524	f286-FL	Хурма	Фрукты
525	f61-FL	Цветная капуста	Овощи
526	f62-FL	Цветная капуста отварная	Овощи
527	f234-FL	Цикорий (салатный, обыкновенный)	Зелень
528	f357-FL	Цитронелла (лемонграсс)	Пряные травы
529	f207-FL	Чай с фенхелем	Напитки
530	f209-FL	Чай с шалфеем	Напитки
531	f326-FL	Черемша	Овощи
532	f73-FL	Черешня	Ягоды
533	f212-FL	Черная смородина	Ягоды
534	f229-FL	Черника	Ягоды
535	f99-FL	Черный чай	Напитки
536	f47-FL	Чеснок	Овощи
537	f65-FL	Чечевица	Бобовые
538	f127-FL	Шампиньон	Грибы
539	f281-FL	Шиповник	Ягоды

№	Каталожный номер	Аллергены	Группа
540	f52-FL	Шоколад	Прочие продукты
541	f38-FL	Шпинат	Зелень
542	f42-FL	Щавель	Зелень
543	f163-FL	Щука обыкновенная (мерлуза)	Рыба и морепродукты
544	f49-FL	Яблоко	Фрукты
545	f1-FL	Яичный белок	Яичные продукты
546	f75-FL	Яичный желток	Яичные продукты
547	f6-FL	Ячменная мука	Мука и крупы
548	f320-FL	Ячмень (зерно)	Мука и крупы

4.11.

АЛЛЕРГЕНЫ СПЕЦИЙ

№	Каталожный номер	Аллергены
549	s1-FL	Анис
550	s10-FL	Базилик
551	s33-FL	Белый перец
552	s16-FL	Гвоздика
553	s32-FL	Душистый перец (пименто)
554	s26-FL	Зеленый перец
555	s25-FL	Имбирь
556	s15-FL	Кайенский перец (чили)
557	s28-FL	Кардамон
558	s2-FL	Карри
559	s23-FL	Кервель
560	s17-FL	Кориандр (кинза)
561	s8-FL	Корица
562	s29-FL	Красный перец

№	Каталожный номер	Аллергены
563	s30-FL	Куркума
564	s4-FL	Лавровый лист
565	s12-FL	Лук-резанец (шнитт-лук, скорода)
566	s20-FL	Любисток
567	s14-FL	Майоран
568	s19-FL	Мелисса лимонная (лимонная мята)
569	s21-FL	Можжевельник
570	s5-FL	Мускатный орех
571	s9-FL	Орегано (душица)
572	s6-FL	Перец стручковый или красный
573	s24-FL	Розмарин
574	s13-FL	Тимьян
575	s3-FL	Тмин
576	s11-FL	Укроп
577	s31-FL	Цветок мускатного ореха
578	s22-FL	Чабер душистый (чабер)
579	s7-FL	Черный перец
580	s18-FL	Шалфей
581	s27-FL	Эстрагон (тархун)

4.12.

АЛЛЕРГЕНЫ ПЫЛЬЦЫ
ДЕРЕВЬЕВ И КУСТАРНИКОВ

№	Каталожный номер	Аллергены
582	t36-FL	Акация
583	t32-FL	Апельсин
584	t3-FL	Береза белая
585	t20-FL	Бирючина обыкновенная

№	Каталожный номер	Аллергены
586	t22-FL	Боярышник
587	t26-FL	Бузина черная
588	t5-FL	Бук лесной
589	t8-FL	Вяз
590	t10-FL	Грецкий орех
591	t7-FL	Дуб белый
592	t35-FL	Ель обыкновенная
593	t13-FL	Жасмин
594	t12-FL	Ива белая
595	t31-FL	Кайюпутовое дерево
596	t39-FL	Кария пекан (пекан обыкновенный)
597	t17-FL	Каштан конский
598	t23-FL	Кипарис вечнозеленый
599	t1-FL	Клен ясенелистный
600	t71-FL	Криптомерия (японский кедр)
601	t4-FL	Лещина обыкновенная (орешник)
602	t27-FL	Липа сердцелистная
603	t50-FL	Магнолия
604	t9-FL	Маслина европейская (олива)
605	t19-FL	Мимоза
606	t34-FL	Миндаль
607	t24-FL	Можжевельник (верест)
608	t6-FL	Можжевельник казацкий
609	t2-FL	Ольха серая
610	t40-FL	Пиния (сосна итальянская)
611	t38-FL	Пихта одноцветная
612	t11-FL	Платан кленолистный
613	t30-FL	Прозопис (месkitовое дерево)
614	t28-FL	Робиния лжеакация (акация белая)

№	Каталожный номер	Аллергены
615	t21-FL	Сирень обыкновенная
616	t16-FL	Сосна обыкновенная
617	t37-FL	Тисс ягодный
618	t14-FL	Тополь
619	t33-FL	Тополь пирамидальный
620	t43-FL	Туя
621	t41-FL	Финиковая пальма
622	t29-FL	Черешня
623	t70-FL	Шелковица белая & красная
624	t18-FL	Эвкалипт
625	t15-FL	Ясень обыкновенный

4.13.

АЛЛЕРГЕНЫ ПЫЛЬЦЫ
СОРНЫХ ТРАВ И ЦВЕТОВ

№	Каталожный номер	Аллергены
626	w46-FL	Азалия
629	w14-FL	Амарант запрокинутый
630	w2-FL	Амброзия голометельчатая
631	w4-FL	Амброзия ложная
632	w1-FL	Амброзия полыннолистная высокая
633	w3-FL	Амброзия трехраздельная
634	w52-FL	Арника горная
635	w17-FL	Астра однолетняя
636	w49-FL	Бегония вечноцветущая
637	w31-FL	Вереск обыкновенный
638	w27-FL	Гвоздика голландская (садовая)
639	w23-FL	Георгин культурный

№	Каталожный номер	Аллергены
640	w35-FL	Герань
641	w59-FL	Гербера
642	w40-FL	Гиацинт
643	w47-FL	Гибискус
644	w13-FL	Дурнишник обыкновенный
645	w53-FL	Зверобой продырявленный
646	w12-FL	Золотарник обыкновенный
647	w11-FL	Зольник (поташник)
648	w66-FL	Кизил
649	w16-FL	Кипрей (иван-чай)
650	w24-FL	Кохия веничная (летний кипарис)
651	w20-FL	Крапива двудомная
652	w54-FL	Лаванда
653	w55-FL	Ландыш майский
654	w15-FL	Лебеда
655	w38-FL	Лжедурнишник
656	w44-FL	Лилия
657	w39-FL	Люпин желтый
658	w33-FL	Мальва (просвирник)
659	w10-FL	Марь белая
660	w45-FL	Молочай
661	w26-FL	Нарцисс
662	w7-FL	Нивяник обыкновенный (ромашка)
663	w8-FL	Одуванчик лекарственный
664	w43-FL	Олеандр обыкновенный
665	w9-FL	Подорожник ланцетолистный
666	w29-FL	Подсолнечник
667	w5-FL	Полынь горькая
668	w6-FL	Полынь обыкновенная (чернобыльник)
669	w19-FL	Постенница иудейская
670	w21-FL	Постенница лекарственная

№	Каталожный номер	Аллергены
671	w36-FL	Примула (первоцвет)
672	w32-FL	Репа огородная
673	w28-FL	Роза
674	w25-FL	Ромашка аптечная (лекарственная)
675	w30-FL	Тюльпан
676	w50-FL	Форсайтия свисающая (поникшая)
677	w58-FL	Фрезия (фреезия)
678	w64-FL	Фуксия
679	w22-FL	Хризантема посевная (златоцвет)
680	w18-FL	Щавель малый (щавелек)
681	w62-FL	Юкка

4.14.

АЛЛЕРГЕНЫ ПЫЛЬЦЫ
ЛУГОВЫХ ТРАВ И ЗЛАКОВ

№	Каталожный номер	Аллергены
682	g13-FL	Бухарник шерстистый
683	g19-FL	Гребенник обыкновенный
684	g74-FL	Двукосточник тростниковый
685	g3-FL	Ежа сборная (ежа обыкновенная)
686	g1-FL	Колосок душистый обыкновенный
687	g11-FL	Костер полевой
688	g20-FL	Кукуруза
689	g16-FL	Лисохвост луговой
690	g8-FL	Мятлик луговой
691	g14-FL	Овес посевной (овес обыкновенный)
692	g4-FL	Овсяница луговая
693	g17-FL	Паспалум (гречка заметная)
694	g9-FL	Полевица побегоносная

№	Каталожный номер	Аллергены
695	g15-FL	Пшеница мягкая
696	g21-FL	Пырей ползучий
697	g71-FL	Райграс высокий (французский райграс)
698	g5-FL	Райграс пастбищный (плевел)
699	g12-FL	Рожь посевная (рожь культурная)
700	g2-FL	Свиной пальчатый (бермудская трава)
701	g10-FL	Сорго алеппское (джонсонова трава)
702	g6-FL	Тимофеевка луговая
703	g7-FL	Тростник обыкновенный (южный)
704	g18-FL	Ячмень обыкновенный

5. СМЕСИ БИОТИНИЛИРОВАННЫХ АЛЛЕРГЕНОВ (МИКСТЫ)

5.1. АЛЛЕРГЕНЫ ВОЛОКОН И ДРЕВЕСНЫХ ОПИЛОК (МИКСТ)

№	Каталожный номер	Название и состав микст
705	Bx2-FL	Натуральные волокна микст 2 b2 Хлопок обработанный, b13 Джутовое волокно, b20 Овечья шерсть обработанная, b22 Натуральный шелк
706	Bx3-FL	Древесные опилки микст 3 b32 Бук (опилки), b36 Сосна (опилки), b43 Можжевельник (опилки), b44 Пихта белая (опилки)
707	Bx5-FL	Пыль от молотьбы, сенная, соломенная пыль микст 5 b4 Пыль (пыльца) от молотьбы, b7 Сено (сенная пыль), b23 Соломенная пыль, b26 Пыль от молотьбы пшеницы
708	Bx7-FL	Пыль от молотьбы, соломенная, сенная, табачная пыль микст 7 b7 Сено (сенная пыль), b23 Соломенная пыль, b24 Табачная пыль b26 Пыль от молотьбы пшеницы

5.2. БЫТОВЫЕ АЛЛЕРГЕНЫ КЛЕЩИ (МИКСТ)

№	Каталожный номер	Название и состав микст
709	Dx1-FL	Клещи микст 1 d1 D.pteronyssinus, d2 D. Farinae d70 Acarus siro, d71 Lepidoglyphus destructor, d72 Tyrophagus putreus, d73 Glycyphagus domesticus
710	Dx3-FL	Клещи микст 3 d1 D.pteronyssinus, d2 D. farina, d3 Euroglyphus maynei, d4 D.microceras, d70 Acarus siro, d71 Lepidoglyphus destructor, d72 Tyrophagus putreus, d73 Glycyphagus domesticus

№	Каталожный номер	Название и состав микст
711	Dx4-FL	Клещи микст 4 e1 Кошка (эпителий), e5 Собака (эпителий), d1 D. Pteronyssinus, d2 D. Farina, m2 Cladosporium herbarum, m3 Aspergillus fumigatus
712	H3-FL	Домашняя пыль микст M (Bencard) e1 Кошка (эпителий), e5 Собака (эпителий), d1 D. Pteronyssinus, d2 D. Farinae, m2 Cladosporium herbarum, m3 Aspergillus fumigatus
713	Hx1-FL (h1)	Библиотечной пыли микст H1 d1 D.pteronyssinus, d2 D. Farinae, i6 Рыжий таракан (пруссак)
714	Hx2-FL (h2)	Бытовые аллергены микст H2 d1 D. Pteronyssinus, d2 Dermatophagoides farinae, e1 Кошка (эпителий), e5 Собака (эпителий)
715	HMx1-FL	Бытовые аллергены микст 1 d1 D. Pteronyssinus, d2 D. Farinae, e1 Кошка (эпителий), e5 Собака (эпителий), m2 Cladosporium herbarum, m3 Aspergillus fumigatus
716	HMx2-FL	Бытовые аллергены микст 2 d1 D.pteronyssinus, e1 Кошка (эпителий), e5 Собака (эпителий), m3 Aspergillus fumigatus, m6 Alternaria tenuis (alternata)
717	HMx3-FL	Бытовые аллергены микст 3 d1 D.pteronyssinus, d2 D. farina, i6 Рыжий таракан (пруссак), m1 Penicillium chrysogenum, m3 Aspergillus fumigatus, m5 Candida albicans, m6 Alternaria tenuis (alternate)

5.3. ЭПИДЕРМАЛЬНЫЕ АЛЛЕРГЕНЫ (МИКСТ)

№	Каталожный номер	Название и состав микст
718	Ex1-FL	Эпителий микст 1 e1 Кошка (эпителий), e3 Лошадь (эпителий), e4 Корова (эпителий), e5 Собака (эпителий)
719	Ex2-FL	Эпителий и шерсть микст 2 e1 Кошка (эпителий), e5 Собака (эпителий), e6 Морская свинка (шерсть), e84 Золотистый хомяк (шерсть)
720	Ex3-FL	Эпителий и шерсть микст 3 e3 Лошадь (эпителий), e4 Корова (эпителий), e81 Овца (эпителий), e82 Кролик (шерсть)
721	Ex4-FL	Перо постельное микст 4 e70 Гусь (оперение), e85 Курица (оперение), e86 Утка (оперение)
722	Ex5-FL	Грызуны эпителий и шерсть микст 5 e6 Морская свинка (шерсть), e71 Мышь (эпителий), e73 Крыса (эпителий), e82 Кролик (шерсть), e84 Золотистый хомячок (шерсть)
723	Ex6-FL	Перо микст 6 e11 Голубь (оперение), e70 Гусь (оперение), e85 Курица (оперение), e86 Утка (оперение)

№	Каталожный номер	Название и состав микст
724	Ex7-FL	Певчие птицы микст 7 e14 Канарейка (сыворотка), e16 Попугай (сыворотка), e51 Зяблик (помет), e79 Волнистый попугайчик (сыворотка)
725	Ex11-FL	Певчие птицы микст 11 e9 Канарейка (оперение), e10 Попугай (оперение), e50 Зяблик (оперение), e78 Волнистый попугайчик (оперение)
726	Ex14-FL	Эпителий и шерсть микст 14 e1 Кошка(эпителий), e3 Лошадь (эпителий), e4 Корова (эпителий), e5 Собака (эпителий), e6 Морская свинка (шерсть)
727	Ex16-FL	Эпителий и перо микст 16 e3 Лошадь (эпителий), e4 Корова (эпителий), e70 Гусь (оперение), e85 Курица (оперение)
728	Ex17-FL	Эпителий и перо микст 17 e1 Кошка (эпителий), e3 Лошадь (эпителий), e4 Корова (эпителий), e5 Собака (эпителий), e70 Гусь (оперение), e81 Овца (эпителий), e85 Курица (оперение)
729	TEx2-FL T2	Эпителий и шерсть микст e1 Кошка (эпителий), e5 Собака (эпителий), e6 Морская свинка (шерсть), e87 Крыса (эпителий и белок), e88 Мышь (эпителий и белок)

5.4.

АЛЛЕРГЕНЫ ПЛЕСНЕВЫХ И ДРОЖЖЕВЫХ ГРИБКОВ (МИКСТ)

№	Каталожный номер	Название и состав микст
730	Mx1-FL	Плесневые грибки микст 1 m1 Penicillium chrysogenum (notatum), m2 Cladosporium herbarum, m3 Aspergillus fumigatus, m6 Alternaria tenuis (alternata)
731	Mx2-FL	Плесневые грибки микст 2 m11 Rhizopus nigricans, m12 Aureobasidium pullulans, m22 Mucor spinosus, m23 Neurospora sitophila
732	Mx3-FL	Плесневые грибки микст 3 m14 Epicoccum purpurascens, m20 Mucor mucedo, m45 Chaetomium globosum
733	Mx4-FL	Плесневые грибки микст 4 m13 Phoma betae, m24 Paecilomyces spp., m35 Sporobolomyces roseus
734	Mx6-FL	Плесневые грибки микст 6 m3 Aspergillus fumigatus, m40 Aspergillus amstelodami, m49 Aspergillus nidulans
735	Mx8-FL	Плесневые грибки микст 8 m1 Penicillium chrysogenum (notatum), m25 Penicillium brevicompactum, m28 Penicillium expansum, m30 Penicillium roqueforti
736	Mx11-FL	Плесневые грибки микст 11 m1 Penicillium chrysogenum (notatum), m3 Aspergillus fumigatus, m5 Candida albicans

№	Каталожный номер	Название и состав микст
737	Mx12-FL	Плесневые грибки микст 12 m1 Penicillium chrysogenum (notatum), m2 Cladosporium herbarum m3 Aspergillus fumigatus, m5 Candida albicans, m6 Alternaria tenuis (alternata)
738	Mx14-FL	Плесневые грибки микст 14 m1 Penicillium chrysogenum (notatum), m2 Cladosporium herbarum, m3 Aspergillus fumigatus, m4 Mucor racemosus, m5 Candida albicans
739	Mx15-FL	Плесневые грибки микст 15 m6 Alternaria tenuis (alternata), m7 Botrytis cinerea, m8 Helminthosporium halodes, m9 Fusarium moniliforme, m16 Curvularia lunata
740	Mx17-FL	Плесневые грибки микст 17 m1 Penicillium chrysogenum (notatum), m3 Aspergillus fumigatus, m5 Candida albicans, m47 Aspergillus flavus, m56 Microsporium canis
741	TMx9-FL	Плесневые грибки микст TM9 m1 Penicillium chrysogenum (notatum), m2 Cladosporium herbarum, m3 Aspergillus fumigatus, m5 Candida albicans, m6 Alternaria tenuis (alternata), m8 Helminthosporium halodes

5.5.

ПИЩЕВЫЕ АЛЛЕРГЕНЫ (МИКСТ)

№	Каталожный номер	Название и состав микст
742	Fx1-FL	Орехи микст 1 f13 Арахис, f16 Грецкий орех, f17 Фундук, f20 Миндаль
743	Fx2-FL	Злаковые микст 2 f4 Пшеничная мука, f5 Ржаная мука, f7 Овсяная мука, f79 Глютен (клейковина)
744	Fx3-FL	Морепродукты микст 3 f3 Треска атлантическая, f24 Креветка, f37 Мидии. f40 Тунец, f41 Лосось
745	Fx4-FL	Детский пищевой микст 4 f1 Яичный белок, f2 Молоко коровье, f4 Пшеничная мука, f13 Арахис, f14 Соевые бобы
746	Fx5-FL	Овощи и бобовые микст 5 f12 Горох, f15 Белая фасоль, f31 Морковь, f35 Картофель
747	Fx6-FL	Овощи микст 6 f25 Помидоры, f38 Шпинат, f39 Капуста белокочанная, f46 Красный болгарский перец
748	Fx7-FL	Овощи и грибы микст 7 f14 Соя, f48 Лук репчатый, f85 Сельдерей, f127 Шампиньон
749	Fx8-FL	Мясные продукты микст 8 f26 Свинина, f27 Говядина, f88 Баранина
750	Fx9-FL	Фрукты микст 9 f29 Банан, f33 Апельсин, f49 Яблоко, f53 Персик

№	Каталожный номер	Название и состав микст
751	Fx10-FL	Фрукты и ягоды микст 10 f30 Груша, f32 Лимон, f44 Клубника, f72 Ананас
752	Fx11-FL	Сыры микст 11 f70 Швейцарский сыр, f81 Сыр чеддер, f82 Сыр с плесенью, f150 Сыр эдам
753	Fx12-FL	Мясо птицы микст 12 f57 Мясо утки, f58 Мясо гуся, f83 Мясо курицы, f130 Мясо индейки
754	Fx13-FL	Детский пищевой микст 13 f1 Яичный белок, f2 Молоко коровье, f13 Арахис, f85 Сельдерей
755	Fx14-FL	Злаковые микст 14 f4 Пшеничная мука, f7 Овсяная мука, f8 Кукурузная мука, f10 Кунжут, f11 Гречневая мука
756	Fx15-FL	Орехи микст 15 f13 Арахис, f17 Фундук, f18 Бразильский орех, f20 Миндаль, f36 Кокосовый орех
757	Fx16-FL	Мясные продукты микст 16 f26 Свинина, f27 Говядина, f83 Мясо курицы, f88 Баранина
758	Fx17-FL	Рыба микст 17 f3 Треска атлантическая, f21 Сельдь атлантическая, f174 Скумбрия атлантическая, f186 Камбала морская
759	Fx19-FL	Цитрусовые микст 19 f32 Лимон, f33 Апельсин, f34 Мандарин, f92 Грейпфрут
760	Fx20-FL	Детский пищевой микст 20 f1 Яичный белок, f2 Коровье молоко, f3 Треска, f4 Пшеничная мука, f13 Арахис, f14 Соевые бобы, f44 Клубника, f85 Сельдерей
761	Fx23-FL	Орехи и шоколад микст 23 f16 Грецкий орех, f17 Фундук, f20 Миндаль, f52 Шоколад
762	Fx25-FL	Компоненты молока микст 25 f76 Альфа – лактальбумин, f77 Бета – лактоглобулин, f78 Казеин
763	Fx26-FL	Злаковые микст 26 f4 Пшеничная мука, f7 Овсяная мука, f8 Кукурузная мука, f9 Рис, f11 Гречневая мука
764	Fx30-FL	Фрукты микст 30 f29 Банан, f30 Груша, f33 Апельсин, f44 Клубника, f49 Яблоко, f53 Персик, f131 Авокадо
765	Fx34-FL	Орехи микст 34 f13 Арахис, f16 Грецкий орех, f17 Фундук, f20 Миндаль, f36 Кокосовый орех
766	Fx36-FL	Рыба микст 36 f40 Тунец, f41 Лосось, f163 Мерлуза (хек европейский)
767	Fx40-FL	Цитрусовые микст 40 f32 Лимон, f33 Апельсин, f92 Грейпфрут
768	Fx50-FL	Фрукты и ягоды микст 50 f17 Фундук, f49 Яблоко, f53 Персик, f73 Черешня, f148 Слива
769	Fx51-FL	Фрукты микст 51 f29 Банан, f84 Киви, f91 Манго, f131 Авокадо, f149 Папайя
770	Fx52-FL	Мясные продукты микст 52 f26 Свинина, f27 Говядина, f75 Яичный желток, f83 Мясо курицы, f130 Мясо индейки

№	Каталожный номер	Название и состав микст
771	Fx57-FL	Пищевой микст 57 f25 Томат, f31 Морковь, f45 Дрожжи пекарские, f47 Чеснок, f48 Лук репчатый, f85 Сельдерей
772	Fx90-FL	Фрукты микст 90 f30 Груша, f49 Яблоко, f53 Персик, f73 Черешня, f148 Слива
773	Fx114-FL	Сыры микст 114 f70 Сыр швейцарский, f81 Сыр чеддер, f82 Сыр с плесенью, f150 Сыр эдам
774	Fx128-FL	Злаковые микст 128 f4 Пшеничная мука, f6 Ячменная мука, f7 Овсяная мука, f8 Кукурузная мука, f9 Рис, f14 Соевые бобы
775	Fx129-FL	Мучная смесь, соя, глютен микст 129 f4 Пшеничная мука, f5 Ржаная мука, f6 Ячменная мука, f7 Овсяная мука, f8 Кукурузная мука, f14 Соевые бобы, f79 Глютен (клейковина)

5.6.

АЛЛЕРГЕНЫ СПЕЦИЙ (МИКСТ)

№	Каталожный номер	Название и состав микст
776	Sx1-FL	Специи микст 1 s1 Анис, s2 Карри, s3 Тмин, f47 Чеснок
777	Sx2-FL	Специи микст 2 s4 Лавровый лист, s6 Красный перец, s7 Черный перец, f89 Горчица
778	Sx3-FL	Специи микст 3 s5 Мускатный орех, s6 Красный перец, s7 Черный перец, f79 Глютен (клейковина)
779	Sx4-FL	Специи микст 4 s1 Анис, s2 Карри, s3 Тмин
780	Sx5-FL	Специи микст 5 s5 Мускатный орех, s6 Красный перец, s7 Черный перец
781	Sx16-FL	Специи микст 16 s1 Анис, s2 Карри, s3 Тмин, s6 Красный перец, f47 Чеснок

5.7.

АЛЛЕРГЕНЫ ПЫЛЬЦЫ ДЕРЕВЬЕВ И КУСТАРНИКОВ (МИКСТ)

№	Каталожный номер	Название и состав микст
782	Tx1-FL	Раннецветущие луговые травы микст 1 t2 Ольха серая, t4 Лещина (орешник), t8 Вяз, t12 Ива белая, t14 Тополь
783	Tx2-FL	Поздноцветущие деревья микст 2 t1 Клен ясенелистный, t3 Береза белая, t5 Бук лесной, t7 Дуб белый, t10 Грецкий орех
784	Tx3-FL	Пыльца деревьев микст 3 t3 Береза белая, t7 Дуб белый, t8 Вяз, t24 Можжевельник (верест), t30 Прозопис
785	Tx4-FL	Пыльца деревьев микст 4 t1 Клен ясенелистный, t3 Береза белая, t5 Бук лесной, t7 Дуб белый, t11 Платан кленолистный, t14 Тополь
786	Tx5-FL	Пыльца деревьев микст 5 t1 Клен ясенелистный, t3 Береза белая, t7 Дуб белый, t8 Вяз, t28 Робиния (акация белая), t31 Кайюпутовое дерево
787	Tx6-FL	Пыльца деревьев микст 6 t9 Маслина (олива), t11 Платан кленолистный, t23 Кипарис вечнозеленый
788	Tx7-FL	Пыльца деревьев микст 7 t2 Ольха серая, t3 Береза белая, t9 Маслина (олива)
789	Tx8-FL	Пыльца деревьев микст 8 t2 Ольха серая, t3 Береза белая, t4 Лещина (орешник), t7 Дуб белый, t12 Ива белая
790	Tx9-FL	Пыльца деревьев микст 9 t2 Ольха серая, t3 Береза белая, t4 Лещина (орешник), t5 Бук лесной, t7 Дуб белый, t8 Вяз, t11 Платан кленолистный, t12 Ива белая
791	Tx16-FL	Пыльца деревьев микст 16 t7 Дуб белый, t8 Вяз, t11 Платан кленолистный, t12 Ива белая, t14 Тополь
792	Tx19-FL	Пыльца деревьев микст 19 t2 Ольха серая, t3 Береза белая, t6 Можжевельник казацкий, t7 Дуб белый, t8 Вяз, t30 Прозопис (мескитовое дерево)
793	Tx20-FL	Пыльца деревьев микст 20 t4 Лещина (орешник), t7 Дуб белый, t8 Вяз, t14 Тополь
794	Tx21-FL	Пыльца деревьев микст 21 t3 Береза белая, t7 Дуб белый, t9 Маслина (олива), t12 Ива белая, t14 Тополь, t16 Сосна обыкновенная
795	Tx23-FL	Пыльца деревьев микст 23 t5 Бук лесной, t7 Дуб белый, t11 Платан кленолистный, t14 Тополь, t36 Акация
796	Tx24-FL	Пыльца деревьев микст 24 t2 Ольха серая, t4 Лещина (орешник), t7 Дуб белый, t8 Вяз, t11 Платан кленолистный, t12 Ива белая, t14 Тополь

5.8.

АЛЛЕРГЕНЫ ПЫЛЬЦЫ СОРНЫХ ТРАВ И ЦВЕТОВ (МИКСТ)

№	Каталожный номер	Название и состав микст
797	Tx25-FL	Пыльца деревьев микст 25 t1 Клен ясенелистный, t3 Береза белая, t4 Лещина (орешник), t7 Дуб белый, t8 Вяз, t14 Тополь, t23 Кипарис вечнозеленый
798	Tx26-FL	Пыльца деревьев микст 26 t1 Клен ясенелистный, t2 Ольха серая, t3 Береза белая, t7 Дуб белый, t12 Ива белая, t14 Тополь
799	Wx1-FL	Сорные травы микст 1 w1 Амброзия полыннолистная, w6 Полынь (чернобыльник), w7 Нивяник (ромашка), w8 Одуванчик лекарственный, w12 Золотарник (золотая розга)
800	Wx2-FL	Сорные травы микст 2 w9 Подорожник ланцетолистный, w10 Марь белая, w11 Зольник (поташник)
801	Wx3-FL	Сорные травы микст 3 w6 Полынь (чернобыльник), w9 Подорожник, w10 Марь белая, w20 Крапива двудомная
802	Wx4-FL	Цветы микст 4 w7 Нивяник (ромашка), w17 Астра однолетняя, w22 Хризантема (златоцвет), w23 Георгина культурная
803	Wx5-FL	Цветы микст 5 w30 Тюльпан, w35 Герань, w36 Примула (первоцвет), w40 Гиацинт
804	Wx6-FL	Сорные травы микст 6 w1 Амброзия полыннолистная, w6 Полынь (чернобыльник), w9 Подорожник, w10 Марь белая, w11 Зольник (поташник)
805	Wx7-FL	Сорные травы микст 7 w6 Полынь (чернобыльник), w9 Подорожник, w10 Марь белая, w12 Золотарник (золотая розга)
806	Wx9-FL	Сорные травы микст 9 w3 Амброзия трехраздельная, w6 Полынь (чернобыльник), w9 Подорожник, w10 Марь белая, w15 Лебеда, w20 Крапива двудомная
807	Wx10-FL	Сорные травы микст 10 w6 Полынь (чернобыльник), w9 Подорожник, w10 Марь белая, w11 Зольник (поташник)
808	Wx11-FL	Сорные травы микст 11 w1 Амброзия полыннолистная, w6 Полынь (чернобыльник), w9 Подорожник, w10 Марь белая, w19 Постенница иудейская, w20 Крапива двудомная
809	Wx12-FL	Сорные травы микст 12 w9 Подорожник, w10 Марь белая, w11 Зольник (поташник), w19 Постенница иудейская

№	Каталожный номер	Название и состав микст
810	Wx13-FL	Цветы микст 13 w7 Нивяник (ромашка), w28 Роза, w30 Тюльпан, w36 Примула (первоцвет)
811	Wx14-FL	Цветы микст 14 w17 Астра однолетняя, w22 Хризантема (златоцвет), w23 Георгина культурная, w40 Гиацинт
812	Wx21-FL	Сорные травы микст 21 w19 Постенница иудейская, w21 Постенница лекарственная
813	Wx22-FL	Сорные травы микст 22 w6 Полынь (чернобыльник), w8 Одуванчик лекарственный, w9 Подорожник ланцетолистный
814	Wx23-FL	Сорные травы микст 23 w1 Амброзия полыннолистная, w6 Полынь (чернобыльник), w9 Подорожник ланцетолистный, w20 Крапива двудомная, w21 Постенница лекарственная, w29 Подсолнечник
815	Wx25-FL	Сорные травы и цветы микст 25 w7 Нивяник (ромашка), w20 Крапива двудомная, w28 Роза, w40 Гиацинт, w44 Лилия
816	Wx26-FL	Сорные травы микст 26 w9 Подорожник ланцетолистный, w10 Марь белая, w11 Зольник (поташник), w18 Щавель малый (щавелек)
817	Wx27-FL	Сорные травы микст 27 w1 Амброзия полыннолистная, w6 Полынь (чернобыльник), w7 Нивяник (ромашка), w8 Одуванчик лекарственный
818	Wx28-FL	Сорные травы микст 28 w6 Полынь (чернобыльник), w9 Подорожник ланцетолистный, w10 Марь белая, w21 Постенница лекарственная
819	Wx29-FL	Сорные травы микст 29 w6 Полынь (чернобыльник), w8 Одуванчик лекарственный, w12 Золотарник (золотая розга), w13 Дурнишник обыкновенный, w18 Щавель малый (щавелек)
820	Wx30-FL	Сорные травы микст 30 w6 Полынь (чернобыльник), w9 Подорожник ланцетолистный, w13 Дурнишник обыкновенный, w18 Щавель малый (щавелек), w20 Крапива двудомная, w21 Постенница лекарственная
821	TWx1-FL	Сорные травы микст Т1 w1 Амброзия полыннолистная, w5 Полынь горькая, w12 Золотарник (золотая розга), w29 Подсолнечник, w38 Лжедурнишник (циклахена)
821	TWx1-FL	Сорные травы микст Т1 w1 Амброзия полыннолистная, w5 Полынь горькая, w12 Золотарник (золотая розга), w29 Подсолнечник, w38 Лжедурнишник (циклахена)
822	TWx3-FL	Сорные травы микст Т3 w6 Полынь (чернобыльник), w9 Подорожник ланцетолистный, w10 Марь белая, w12 Золотарник (золотая розга), w20 Крапива двудомная

5.9.

АЛЛЕРГЕНЫ ПЫЛЬЦЫ ЛУГОВЫХ ТРАВ И ЗЛАКОВ (МИКСТ)

№	Каталожный номер	Название и состав микст
823	Gx1-FL	Раннецветущие луговые травы микст 1 g3 Ежа обыкновенная, g4 Овсяница луговая, g5 Райграс пастбищный (плевел), g6 Тимофеевка луговая, g8 Мятлик луговой
824	Gx2-FL	Поздноцветущие луговые травы микст 2 g1 Колосок душистый, g5 Райграс пастбищный (плевел), g7 Тростник обыкновенный, g12 Рожь посевная, g13 Бухарник шерстистый
825	Gx3-FL	Луговые травы микст 3 g3 Ежа обыкновенная, g4 Овсяница луговая, g5 Райграс пастбищный (плевел), g8 Мятлик луговой
826	Gx4-FL	Злаки микст 4 g12 Рожь посевная, g14 Овес посевной, g15 Пшеница мягкая, g18 Ячмень обыкновенный, g20 Кукуруза
827	Gx5-FL	Луговые травы микст 5 g1 Колосок душистый, g2 Свиной (бермудская трава), g5 Райграс пастбищный (плевел), g6 Тимофеевка луговая, g10 Сорго (джонсонова трава)
828	Gx6-FL	Луговые травы микст 6 g2 Свиной (бермудская трава), g5 Райграс пастбищный (плевел), g6 Тимофеевка луговая, g8 Мятлик луговой, g10 Сорго (джонсонова трава)
829	Gx10-FL	Луговые травы микст 10 g2 Свиной (бермудская трава), g4 Овсяница луговая, g5 Райграс пастбищный (плевел), g6 Тимофеевка луговая, g8 Мятлик луговой, g14 Овес посевной
830	Gx12-FL	Луговые травы микст 12 g1 Колосок душистый, g2 Свиной (бермудская трава), g9 Полевица побегоносная, g10 Сорго (джонсонова трава), g15 Пшеница мягкая
831	Gx13-FL	Луговые травы микст 13 g3 Ежа обыкновенная, g4 Овсяница луговая, g5 Райграс пастбищный (плевел), g6 Тимофеевка луговая, g13 Бухарник шерстистый
832	Gx15-FL	Луговые травы микст 15 g2 Свиной (бермудская трава), g3 Ежа обыкновенная, g4 Овсяница луговая, g5 Райграс пастбищный (плевел), g6 Тимофеевка луговая, g8 Мятлик луговой
833	Gx17-FL	Луговые травы микст 17 g2 Свиной (бермудская трава), g4 Овсяница луговая, g5 Райграс пастбищный (плевел), g6 Тимофеевка луговая, g10 Сорго (джонсонова трава), g17 Паспалум (гречка заметная)
834	Gx18-FL	Луговые травы микст 18 g4 Овсяница луговая, g5 Райграс пастбищный (плевел), g6 Тимофеевка луговая, g21 Пырей ползучий

№	Каталожный номер	Название и состав микст
835	Gx19-FL	Луговые травы и злаки микст 19 g6 Тимофеевка луговая, g12 Рожь посевная, g14 Овес посевной, g15 Пшеница мягкая, g18 Ячмень обыкновенный, g21 Пырей ползучий
836	Gx20-FL	Луговые травы микст 20 g1 Колосок душистый, g3 Ежа обыкновенная, g4 Овсяница луговая, g5 Райграс пастбищный (плевел), g8 Мятлик луговой
837	Gx23-FL	Луговые травы микст 23 g1 Колосок душистый, g2 Свиной (бермудская трава), g3 Ежа обыкновенная, g4 Овсяница луговая, g5 Райграс пастбищный (плевел), g6 Тимофеевка луговая
838	Gx24-FL	Луговые травы микст 24 g11 Костер полевой, g12 Рожь посевная, g13 Бухарник шерстистый, g16 Лисохвост луговой, g21 Пырей ползучий, g71 Райграс высокий (французский)

5.10.

МУЛЬТИСКРИНИНГОВЫЕ
АЛЛЕРГЕНЫ (МИКСТ)

№	Каталожный номер	Название и состав микст
839	STx0-FL	Ингаляционный микст g6 Тимофеевка луговая, g12 Рожь посевная, t3 Береза белая, w6 Полынь обыкновенная, d1 Dermatophagoides pteronyssinus, e1 Кошка (эпителлий), e5 Собака (эпителлий), m2 Cladosporium spp.
840	STx1-FL	Сезонный микст 1 g6 Тимофеевка луговая, t3 Береза белая, w6 Полынь обыкновенная, m6 Alternaria tenuis(alternata)
841	STx2-FL	Круглогодичный микст 2 d1 Dermatophagoides pteronyssinus, e1 Кошка (эпителлий), e5 Собака (эпителлий), m3 Aspergillus fumigatus
842	STx3-FL	Ингаляционный микст 3 t1 Клен ясенелистный, t8 Вяз, t17 Каштан конский, t28 Робиния лжеакация, w20 Крапива двудомная, b14 Капок (волокна капка), b23 Соломенная пыль, m22 Mucor spinosus, m36 Aspergillus terreus
843	STx4-FL	Пищевой микст 4 f18 Бразильский орех, f29 Банан, f38 Шпинат, f48 Лук репчатый, f51 Соевая крупа, f65 Чечевица, f70 Швейцарский сыр, f88 Баранина
844	STx5-FL	Региональный микст 5 g6 Тимофеевка луговая, w6 Полынь обыкновенная, w9 Подорожник, w21 Постенница аптечная, t3 Береза
845	STx6-FL	Ингаляционный микст 6 d2 Dermatophagoides farinae, e1 Кошка (эпителлий), e5 Собака (эпителлий), e3 Лошадь (эпителлий), m6 Alternaria tenuis

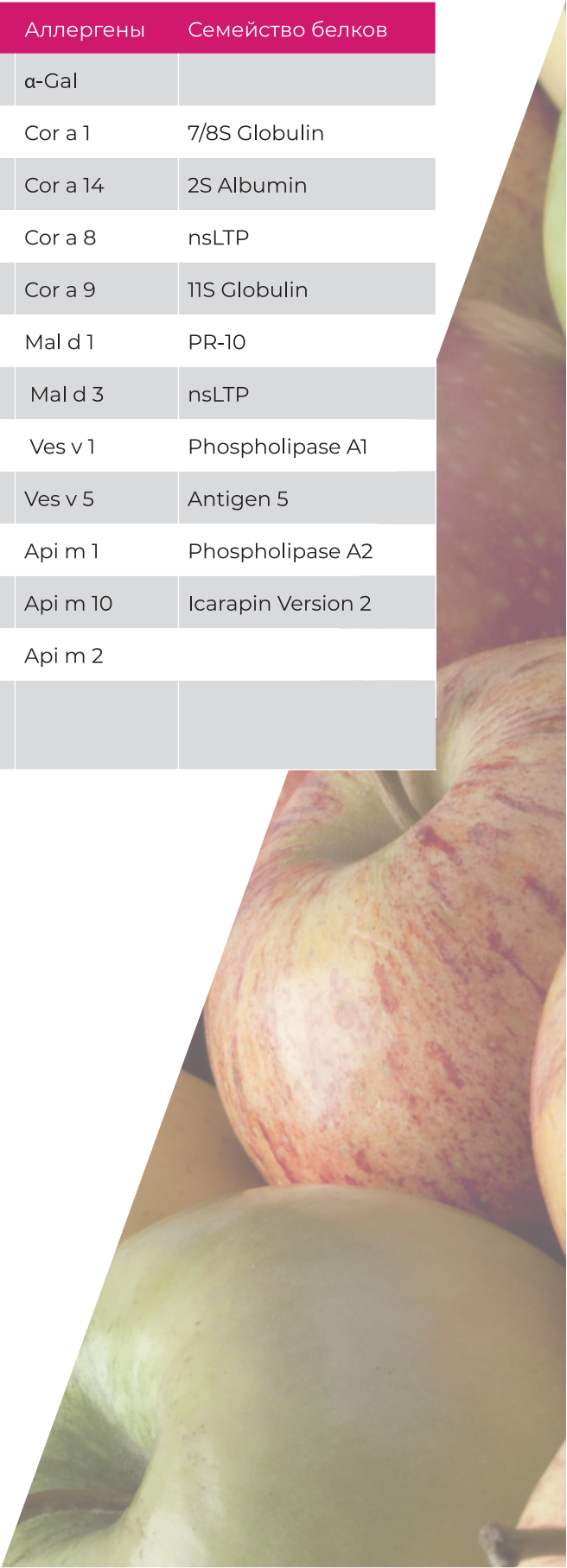
№	Каталожный номер	Название и состав микст
846	STx7-FL	Ингаляционный микст 7 g2 Свиной, g4 Овсяница луговая, g5 Райграс пастбищный, t11 Платан, t14 Тополь, t15 Ясень, t36 Акация, w9 Подорожник, w18 Щавель малый
847	STx8-FL	Круглогодичный микст 1 d1 Dermatophagoides pteronyssinus, d2 Dermatophagoides farinae, Ex6 Перо микст 1, e1 Кошка (эпителлий), e5 Собака (эпителлий), m2 Cladosporium spp., m3 Aspergillus fumigatus, m6 Alternaria tenuis (alternata)
848	STx9-FL	Ингаляционный микст 9 m3 Aspergillus fumigatus, m6 Alternaria tenuis (alternata), g12 Рожь посевная, g15 Пшеница посевная
849	STx10-FL	Сезонный микст 10 e1 Кошка (эпителлий), e5 Собака (эпителлий), d1 Dermatophagoides pteronyssinus, d3 Euroglyphus maynei, m2 Cladosporium spp., m3 Aspergillus fumigatus
850	STx32-FL	Круглогодичный микст 32 d1 Dermatophagoides pteronyssinus, d2 Dermatophagoides farinae, e1 Кошка (эпителлий), e5 Собака (эпителлий), g6 Тимофеевка луговая, t3 Береза белая, t14 Тополь, w6 Полынь обыкновенная, w15 Лебеда, m6 Alternaria tenuis (alternata)

6. АЛЛЕРГОКОМПОНЕНТЫ (РЕКОМБИНАНТНЫЕ И НАТИВНЫЕ)

№	Каталожный номер	Наименование	Аллергены	Семейство белков
851	RM 601	Alternaria alternata	Alt a 1	Alt a 1-Family
852	ND 21	Dermatophagoides farinae	Der f 1	Cysteine protease
853	ND 22	Dermatophagoides farinae	Der f 2	NPC2 Family
854	ND 11	Dermatophagoides pteronyssinus	Der p 1	Cysteine protease
855	RD 110	Dermatophagoides pteronyssinus	Der p 10	Tropomyosin
856	ND 12	Dermatophagoides pteronyssinus	Der p 2	NPC2 Family
857	RD 123	Dermatophagoides pteronyssinus	Der p 23	Peritrophin-like protein domain
858	NW 101	Амброзия	Amb a1	Pectate Lyase
859	NF 131	Арахис	Ara h 1	7/8S Globulin
860	NF 132	Арахис	Ara h 2	2S Albumin
861	NF 133	Арахис	Ara h 3	11S Globulin
862	NF 136	Арахис	Ara h 6	2S Albumin
863	NF 138	Арахис	Ara h 8	PR-10
864	NF 139	Арахис	Ara h 9	nsLTP
865	RT 301	Береза	Bet v 1	PR-10
866	RT 302	Береза	Bet v 2	Profilin
867	RT 304	Береза	Bet v 4	Polcalcin
868	F 180	Карп	Cyp c 1	вета-Parvalbumin
869	RF 441	Клубника	Fra a 1	PR-10

№	Каталожный номер	Наименование	Аллергены	Семейство белков
870	RF 443	Клубника	Fra a 3	LTP
871	F 76	Коровье молоко	Bos d 4	альфа -Lactalbumin
872	F 77	Коровье молоко	Bos d 5	ветта- Lactoglobulin
873	F 78	Коровье молоко	Bos d 8/9/10	
874	RE 11	Кошка	Fer d 1	Uteroglobulin
875	NF 24	Креветка	Pen a 1	
876	F 68	Куриное яйцо	Gal d 1	Ovomucoid
877	F 67	Куриное яйцо	Gal d 2	Ovalbumin
878	NF 103	Куриное яйцо	Gal d 23	
879	RK 825	Латекс	Hev b 5	unknown
880	RK 826	Латекс	Hev b 6	
881	RK 827	Латекс	Hev b 7	
882	RK 828	Латекс	Hev b 8	PR-10
883	RF 311	Морковь	Dau c 1	PR-10
884	RT 901	Олива	Ole e 1	Ole e 1-Family
885	RT 401	Орешник	Cor a 1	PR-10
886	RF 531	Персик	Pru p 1	
887	RF 533	Персик	Pru p 3	nsLTP
888	RF 534	Персик	Pru p 4	
889	RW 601	Полынь	Art v 1	Plant Defensis
890	RE 501	Собака	Can f 1	Lipocalin
891	RE 502	Собака	Can f 2	Lipocalin
892	RF 144	Соя	Gly m 4	PR-10
893	RG 601	Тимофеевка луговая	Phl p 1	Beta-Expansin
894	RG 612	Тимофеевка луговая	Phl p 12	Profilin
895	RG 605	Тимофеевка луговая	Phl p 5	Grass Group 5/6
896	RG 607	Тимофеевка луговая	Phl p 7	Polcalcin
897	RG 620	Тимофеевка луговая	Phl p1 & Phl p5	
898	RG 621	Тимофеевка луговая	Phl p7 & Phl p12	

№	Каталожный номер	Наименование	Аллергены	Семейство белков
899	NF Gal	Тиреоглобулин	α-Gal	
900	RF 171	Фундук	Cor a 1	7/8S Globulin
901	RF 1714	Фундук	Cor a 14	2S Albumin
902	RF 178	Фундук	Cor a 8	nsLTP
903	NF 179	Фундук	Cor a 9	11S Globulin
904	RF 491	Яблоко	Mal d 1	PR-10
905	RF 493	Яблоко	Mal d 3	nsLTP
906	RI 301	Яд осы обыкновенной	Ves v 1	Phospholipase A1
907	RI 305	Яд осы обыкновенной	Ves v 5	Antigen 5
908	RI 101	Яд пчелы медоносной	Api m 1	Phospholipase A2
909	RI 110	Яд пчелы медоносной	Api m 10	Icarapin Version 2
910	RI 102	Яд пчелы медоносной	Api m 2	
911	NF 253	Маркер сенсибилизации к перекрестно-реактивным детерминантам CCD		



АО «Вектор-Бест»

📍 630117, Новосибирск-117, а/я 492
☎ (383) 25-25-163
✉ vbmarket@vector-best.ru
www.vector-best.ru

ООО «Реагентика»

📍 125212, Москва,
ул. Адм. Макарова, д. 10, стр. 1
☎ (495) 230-88-08
✉ mail@reagentika.ru
www.reagentika.ru

Представительства:

Вектор-Бест-Европа

г. Москва,
(495) 230-90-90
zakaz@zavlab.ru

Вектор-Бест-Агидель

г. Уфа,
(347) 246-23-34
vba@vbufa.ru

Вектор-Бест-Балтика

г. Санкт-Петербург,
(812) 495-55-99
vbbalt@vbest.ru

Вектор-Бест-Амур

г. Хабаровск,
(4212) 22-99-00
post@vbmur.ru

Вектор-Бест-Юг

г. Ростов-на-Дону,
(863) 295-13-19
vectorzakaz@mail.ru

Вектор-Бест-Волга

г. Нижний Новгород,
(831) 270-48-53
vbolga@vb-volga.ru

Вектор-Бест-Урал

г. Екатеринбург,
(343) 30-60-189
info@vbural.com

