

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
«Научно-исследовательский институт питания»
(ФГБНУ «НИИ питания»)
Юридический адрес: 109240, г. Москва, Устьинский проезд, д. 2/14.
Адрес места нахождения: 109240, г. Москва, Устьинский проезд, д. 2/14.
Телефон: 8 (495) 698-53-46; факс: 8 (495) 698-53-79.
Электронный адрес: mailbox@ion.ru

**ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
(ИЛЦ)**

Аттестат аккредитации выдан:
**ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБОЙ ПО АККРЕДИТАЦИИ
АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ
ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА) № РОСС RU.0001.21ИП.4**
от 22.08.2014 г.



«УТВЕРЖДАЮ»:

Председатель
Экспертного совета,
главный научный сотрудник
ФГБНУ «НИИ питания»,
член-корр. РАН, профессор
М.М.Г. Гаппаров

ПРОТОКОЛ № 1676/000201/14-15 от 12 февраля 2015 г.
испытаний (исследований) проб (образцов)
Зеленый кофе для похудения «ABRECAFE», пакет с клапаном массой от 150 до 1000 г

- Заявка на проведение испытаний (исследований) № 1676/п от "28" "10" 2014 г.
- Дата поступления проб (образцов): "28" "10" 2014 г.
- Наименование организации заявителя: ООО «АППАРАТ»
юридический адрес: 456300, Челябинская область, г. Миасс, ул. Набережная, 33-27, РФ
в лице ООО «ТриалТест», 125319, г. Москва, ул. 1-я Аэропортовская, д. 6, пом VI, комн. 1-4, РФ
- Наименование изготовителя продукции: ООО «АППАРАТ»
юридический адрес: 456300, Челябинская область, г. Миасс, Тургожское шоссе, 11/58, РФ
- Дата отбора проб (образцов) «Заказчиком»: "15" "06" 2014 г.
- Нормативная документация в соответствии с которой проводилась оценка результатов:

№ п/п	ТР, ФЭ, ГОСТ, ТУ, спецификации производителя и др.	Наименование нормативной документации
1.	ТР ТС 021/2011	«О безопасности пищевой продукции»
2.	ТУ 9198-001-30997479-2012	Зеленый кофе для похудения «ABRECAFE»

**7. ВИД ИСПЫТАНИЯ (ИССЛЕДОВАНИЯ):
САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ**

Сведения об используемых средствах измерения (СИ) и испытательном оборудовании (ИО):

№ п/п	Наименование (СИ) и (ИО)	Зав. номер	Свидетельство о поверке
1.	Весы электронные «OHAUS» (модель «AR 3130»)	1122292614	Свидетельство о поверке № СП 0683915; выдано: 04.12.14 г., действительно до 04.12.15г
2.	Спектрофотометр атомно-абсорбционный модель-Z 5300	1554-020	Свидетельство о поверке № СП 0757953; выдано: 04.12.14 г., действительно до 04.12.15г
3.	Печь муфельная СНОЛ 10/10 №1027 2011г	16942213	Аттестат о поверке № АТ0013108; выдан: 03.12.2014г., действителен до 03.12.2015 г.
4.	Электропечь сопротивления камерная лабораторная «СНОЛ 10/10»	1027	Аттестат о поверке № АТ 0013108; выдан: 03.12.2014г., действителен до 03.12.2015 г.
5.	Электропечь сопротивления камерная лабораторная «СНОЛ 10/11»	1758	Аттестат о поверке № АТ 0013112 выдан: 03.12.2014г., действителен до 03.12.2015 г.
6.	Весы лабораторные электронные «AND GX-2000»	14547829	Свидетельство о поверке № СП 0683939; выдано: 04.12.2014г., действительно до 04.12.2015г
7.	Спектрометр атомно-абсорбционный «КВАНТ-2А-ГРГ»	4	Свидетельство о поверке № СП 0757966; выдано: 08.12.2014г., действительно до 08.12.2015
8.	Дозатор пипеточный одноканальный переменного объема 1-10 мл «Eppendorf»	3460147	Свидетельство о поверке № СП 0762092; выдано: 08.12.2014г., действительно до 08.12.2015 г.
9.	Анализатор ртути «РА-915+»	058	Свидетельство о поверке № СП 0681543 от 02.12.2014 г., действительно до 02.12.2015г.
10.	Весы электронные «OHAUS», (Модель E11140)	1120280565	Свидетельство о поверке № СП 0683942 выдано 04.12.14 г., действительно до 04.12.15 г.
11.	Шейкер Unimax 1010	120102275	Не поверяется
12.	Холодильник Bosch 31300	F.D.210/010507	Не поверяется
13.	Насос вакуумный Rotavac 591-00100-00-0	120101696	Не поверяется
14.	Ротационный испаритель "Laborota 4000"	120105259	Не поверяется
15.	Хроматограф жидкостный (ВЭЖХ) Модель «Agilent 1100»	DE 22616613/14911464	Свидетельство о поверке № СП 0677506 выдано 15.12.14 г., действительно до 15.12.15 г.
16.	Дозатор пипеточный одноканальный на 20-200 мкл	4179657	Свидетельство о калибровке № СК 0039227 выдано: 08.12.14 г., действительно до: 08.12.15 г.

Фактические и нормативные значения измеряемых показателей:

№ п/п	Наименование определяемого вещества	Фактическое значение, погрешность (ед. измерения)	Нормативное значение показателя (ед. измерения)	Методы определения	Примечание
1	2	3	4	5	6
1.	Свинец	≤0,001 мг/кг ± 5%	Не более 0,05 мг/кг	ГОСТ 26929-94, ГОСТ 30178-96	-
2.	Кадмий	0,005 мг/кг ± 3%	Не более 1,0 мг/кг	ГОСТ 26929-94, ГОСТ 30178-96	-
3.	Мышьяк	Не обнаружено (предел обнаружения 0,01 мг/кг)	Не более 1,0 мг/кг	ГОСТ Р 51766-2001	-
4.	Ртуть	Не обнаружено (предел обнаружения 0,005 мг/кг)	Не более 0,1 мг/кг	ГОСТ 26927-86	-
5.	Афлатоксин В ₁	Не обнаружен (<0,0001 мг/кг)	Не более 0,005 мг/кг	МУ 4082-86	-

САНИТАРНО-МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Сведения об используемых средствах измерения (СИ) и испытательном оборудовании (ИО):

№ п/п	Наименование (СИ) и (ИО)	Зав. номер	Свидетельство о поверке
1.	Весы электронные «DL-2000» («AND», Япония)	15616342	Свидетельство о поверке № СП 0683950; выдано: 04.12.2014 г., действительно до 04.12.2015г.
2.	Ламинарный шкаф AC2-4A1 («ESCO», Сингапур) Класс защиты 2 EN 12469	4799	Не поверяется
3.	Микроскоп «Axioskop 40» («CARL ZEISS», Германия)	3311001803	Не поверяется
4.	Термостат «BD 240» («Binder», Германия)	60914950	Аттестат о поверке № АТ 0013111; выдан: 03.12.2014 г., действителен до 03.12.2015 г.
5.	Термостат «MIR 262» («SANYO», Япония)	10-08680	Аттестат о поверке № АТ 0013115; выдан: 03.12.2014 г., действителен до 03.12.2015 г.
6.	Термостат «BD 115» («Binder», Германия)	02-40918	Аттестат о поверке № АТ 0013110; выдан: 03.12.2014 г., действителен до 03.12.2015 г.
7.	Холодильник «Стинол RF305A 008»	104400981186	Не поверяется
8.	Холодильник-морозильник «Стинол I10Q 001»	101360653098	Не поверяется

Фактические и нормативные значения измеряемых показателей:

№ п/п	Наименование определяемого показателя	Фактическое значение, погрешность (ед. измерения)	Нормативное значение показателя (ед. измерения)	Методы определения	Примечание
1	2	3	4	5	6
1	Плесени	Менее 50 КОЕ/г	500 КОЕ/г, не более	ГОСТ 10444.12-88, ГОСТ 31904-2012, ГОСТ 26669-85, ГОСТ 26670-85	Для кофе в зернах

БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ ВЕЩЕСТВА

Сведения об используемых средствах измерения (СИ) и испытательном оборудовании (ИО):

№ п/п	Наименование (СИ) и (ИО)	Зав. номер	Свидетельство о поверке
1	2	3	4
1.	Весы электронные «OHAUS» Модель E11140	1120280565	Свидетельство о поверке № СП 0683942 выдано от 04.12.14 г. действительно до 04.12.15 г.
2.	Хроматограф жидкостный (ВЭЖХ) Модель «Agilent 1100» Детектор DAD	DE 22616489	Свидетельство о поверке № СП 0636446 выдано от 15.12.14 г. действительно до 15.12.15 г.

Фактические и нормативные значения измеряемых значений:

№ п/п	Наименование определяемого вещества	Фактическое значение, погрешность (ед. измерения)	Нормативное значение показателя (ед. измерения)	Методы определения (наименования)	Примечание
1	2	3	4	5	6
1.	Кофеин	0,65 % ± 0,7 %	0,7%	Р 4.1.1672-2003	-

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Представленный образец Зеленый кофе для похудения «ABRECAFE», пакет с клапаном массой от 150 до 1000 г по результатам проведенных исследований **соответствует** нормативно-технической документации изготовителя: ТУ 9197-022-11639969 и требованиям ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции».

Главный эксперт ИЛЦ: Доктор химических наук, профессор

Элзер К.И.
(И.О.И. подпись)

Старший эксперт ИЛЦ: Ответственный за качество, ведущий научный сотрудник, кандидат медицинских наук

Воробыев А.П.
(И.О.И. подпись)

Результаты испытаний (исследований) представленные в данном Протоколе, относятся только к представленной пробе (образцу).

Копирование и воспроизведение сведений содержащихся в данном Протоколе, без согласования с Испытательным лабораторным центром – запрещено!