

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

Федеральное государственное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Брянской области»  
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР (ИЛЦ)

Аттестат аккредитации № ГСЭН.RU.ЦОА.016 от 01.07.09 до 01.07.2014 Зарегистрирован в Едином реестре № РОСС RU.0001.510827 от 01.07.09

Лицензия Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения и социального развития № 99-01-004701 МД от 22.02.07 до 22.02.2012

241050, Брянская область, г. Брянск, пр. Ленина, д. 72 Тел: 74-95-90 Факс: 74-55-40 E-mail: bgcсен @online.debryansk.ru  
ИНН 3250059330 КПП 325001001 ОГРН 1053244057239

## ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ 1-1:3-П/12.10 от «15» декабря 2010г.

Наименование пробы (образца): Добавка комплексная для бетонов «Хидетал – С-3»

Изготовитель: ООО «НПП «Стандарт – ЭСТ» 243020, Брянская обл., г. Новозыбков, ул. Вокзальная, 45, корп. 3  
(наименование, фактический адрес (страна, регион и т.д.))

Величина и номер партии –  
НД на продукцию – ТУ 5745-014-57330160-10  
Код пробы (образца) – 1-1:3-П/12.10.

Заявитель (юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, юридический или адрес проживания):  
ООО «НПП «Стандарт – ЭСТ» 243020, Брянская обл., г. Новозыбков, ул. Вокзальная, 45, корп. 3

Место отбора: образцы доставлены представителем ООО «НПП «Стандарт-ЭСТ»

Дата отбора пробы (образца) 13.12.2010. 13<sup>00</sup> Акт отбора от 13.12.2010г.

Дата и время доставки пробы (образца) 13.12.2010. 15<sup>30</sup>  
в ИЛЦ

Причина отбора: производственный контроль по заявке

Цель исследований:

СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности» (НРБ-99/2009), МУ 1.1.037-95 «Биотестирование продукции из полимерных и других материалов»

Дополнительные сведения:

Лицо ответственное за оформление данного протокола: Семенов Т.А.

Руководитель (заместитель) ИЛЦ  
М.П.



В.И. Филин

Протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытаниям. Полное или частичное копирование, перепечатка протокола без письменного разрешения руководителя ИЛЦ запрещена.  
Протокол № 1-1:3-П/12.10 от 15.12.2010г.

Общее количество страниц 4: страница 1

**ТОКСИКОЛОГО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

1. **Наименование пробы (образца):** Добавка комплексная для бетонов «Хидетал-С-3»

2. **Код пробы (образца):** 1-1:3-П/12.10

3. **Дата и время поступления образца в лабораторию:** 13.12.10г. **Время:** 15-30

**Результаты исследований:**

Определяемые показатели	Единица измерения	Результаты исследований	Гигиенический норматив	НД на методы исследования
Индекс токсичности	%	97	70-120	МУ 1.1.037-95

**Дата окончания исследования:** 15.12.10 г.

**Исследования проводили:**

врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям:



**Л.А.Степочкина**

**Заведующая санитарно-гигиенической лабораторией**

ФГУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Брянской области»  
Санитарно-гигиеническая лаборатория

**Л.В.Гречуха**

## Радиологические исследования

1. Наименование пробы (образца): Добавка комплексная для бетонов «Хидетал-С-3».

2. Код пробы (образца): 1 -1:3-П/12.10

3. Дата и время поступления пробы (образца) в ФТО: 13.12.10г.(12-00).

Средства измерения:

Наименование средства измерения:	Заводской номер	Номер свидетельства о поверке:	Срок поверки до:
гамма – спектрометр «Прогресс»	№ 9625-Г	ФГУ «БЦСМ» №144015	16.06.2011г

4. Результаты спектрометрического измерения содержания природных радионуклидов в стройматериалах:

Наименование пробы	Наименование определяемых радионуклидов				Допустимый уровень значения удел. эффективной активности (А) по СП 2.6.1.2523-09(НРБ-99/2009), Бк/кг
	Радий – 226 Бк/кг	Торий – 232 Бк/кг	Калий-40 Бк/кг	А-уд. эффективная активность, Бк/кг	
Добавка комплексная для бетонов	<13.0	<14.7	<72.3	<25.9	370

Критерии радиологической оценки стройматериалов:

5.  $A_{эфф} < 370$  Бк/кг-во всех видах строительства и строительных работ.
6.  $370 < A_{эфф} < 740$  Бк/кг-в промышленном строительстве и производстве, во всех видах дорожного строительства.
7.  $A_{эфф} > 740$  Бк/кг-только по согласованию с Федеральной службой Роспотребнадзора РФ.

Дата окончания исследований: 14.12.10г.

Исследование проводил: техник ФТО ООЛК

Н.С.Поликанова

Заведующий ФТО ООЛК

А.Г.Сосницкий

ФГУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Брянской области»  
Физико-техническое  
отделение

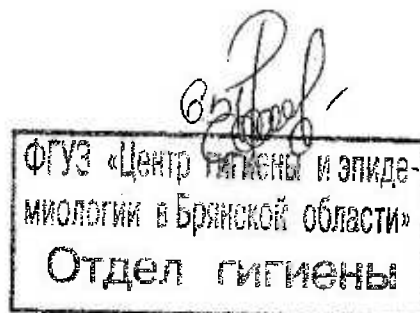
## ЗАКЛЮЧЕНИЕ ЭКСПЕРТА

по протоколу лабораторных исследований (испытаний)  
№ 1-1:3-П/12.10 от 15.12.2010г.

В результате проведенных лабораторных исследований представленного образца «Добавка комплексная для бетонов «Хидетал-С-3» установлено, что фактические значения исследованных показателей соответствуют требованиям СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности» (НРБ-99/2009), МУ 1.1.037-95 «Биотестирование продукции из полимерных и других материалов».

Заведующий отделом гигиены  
(врач-эксперт)

*Сертификат эксперта № 0704000068  
от 22.02.2007г. выдан ГОУВПО  
СПбГМА им. И.И. Мечникова Росздрава*



А.Н. Буфалов  
т.74-97-53

Общее кол-во страниц - 4: страница - 4.