

Испытательная лаборатория ООО «Градиент»  
Испытательная лаборатория ООО «Градиент»  
142400, РФ, Московская обл., Ногинский р-н, г. Ногинск, ул. Индустриальная, д. 41  
тел/факс (496) 515-50-43; e-mail: il-info@gradientsert.com  
аттестат аккредитации № АС RU.04ЖИГО.ИЛ00010

**УТВЕРЖДАЮ**

Руководитель  
Испытательной лаборатории  
ООО «Градиент»



Березин А.М.

« 20 2017 г.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**  
**№ 10-06-03/17 от «14» марта 2017 г.**

Щебень (фр.5-20мм, фр.5-10мм, фр.5-15мм, фр.10-20мм, фр.10-15мм, фр.15-20мм), отсев (песок из отсевов дробления фр.0-5мм, фр.2,5-5мм)

Месторождение «Восточное»

Объект испытаний

Заявитель: Общество с ограниченной ответственностью Производственная компания «Урал», 620144, Свердловская область, г. Екатеринбург, ул. Серова, д. 45, офис 23, Россия

Изготовитель: Общество с ограниченной ответственностью Производственная компания «Урал», 620144, Свердловская область, г. Екатеринбург, ул. Серова, д. 45, офис 23, Россия

Протокол испытаний распространяется только на испытанные образцы.

Перепечатка протокола и внесение в него изменений запрещены.

**Обозначение нормативной документации на методы испытаний:**

ГОСТ 30108-94 «Материалы и изделия строительные. Определение удельной эффективной активности естественных радионуклидов»

Дата проведения анализа: 13.03.2017 г. - 14.03.2017 г.

**Таблица 1. Перечень применяемых СИ и ИО**


№ п/п	Наименование ИО/СИ	Заводской номер	№ Аттестата/ свидетельства о поверке	Срок действия
1.	PCY-01 «Сигнал-М»	1731	№ 801	07.08.2017 г.

**Таблица 2. Результаты испытаний**

Определяемый показатель	Метод испытаний	Средства измерений	ПДК и нормы	Показатель	Погрешность
Активность 40K, Бк/кг	ГОСТ 30108-94	PCY-01 «Сигнал-М»		766,3	158,8
Активность 232Th, Бк/кг				28,7	7,4
Активность 226Ra, Бк/кг				35,2	8,6
Удельная эффективная активность естественных радионуклидов Бк/кг			370	137,93	18,54

По результатам проведенных измерений: щебень (фр.5-20мм, фр.5-10мм, фр.5-15мм, фр.10-20мм, фр.10-15мм, фр.15-20мм), отсев (песок из отсевов дробления фр.0-5мм, фр.2,5-5мм), Месторождение «Восточное», производства компании Общество с ограниченной ответственностью Производственная компания «Урал», Россия, не установлено отклонений от требований Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) утв. Решением Комиссии таможенного союза № 299 от 28.05.2010 (гл. II, разд. 11, п. 12) для материалов 1 класса.

Испытания провел:

Инженер по испытаниям /  / К. В. Сидоров /  
должность / подпись / Фамилия И.О.

Протокол оформил(а):

Зам. руководителя ИЛ /  / Т.Н. Кронова /  
должность / подпись / Фамилия И.О.