



Общество с ограниченной ответственностью

«Сибкадемсертификация»

(ООО «Сибкадемсертификация»)

Адрес места нахождения юридического лица: 630005, Россия, г. Новосибирск,  
ул. Некрасова, 50 тел: +7 (383) 362-12-12, e-mail: stroysert@inbox.ru

Испытательный центр «Строительных материалов, конструкций и веществ»  
Адрес места осуществления деятельности: 630024, г. Новосибирск, ул. Бетонная, 14  
тел: +7 (383) 361-21-06, e-mail: sibniistroy@mail.ru



Свидетельство об аккредитации № РСК RU.ИЛ.0013 от 20.11.2020 г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЦ

  
В.И. Бузан

«08» ноября 2021г.

МП



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**  
**№ ЛИ 081121-ЗСАСп от 08.11.2021г.**

**Заявка на проведение испытаний продукции № б/н от 04.10.2021г.**

(основание для проведения испытаний, номер, дата)

**АО «Сибирский карьер», РФ, 630008, г. Новосибирск, ул. Сакко и Ванцетти 31/1 офис 2,  
ИНН4220008556, ОГРН 1024201754675**

(наименование, юридический и фактический адрес заказчика, ИНН, ОГРН/аттестат аккредитации)

**Щебень из осадочных плотных горных пород- известняков для дорожного  
строительства фракции от 40 до 70 мм выпускаемые по ГОСТ 32703-2014 в количестве  
по 15 кг. Карьер Артыштинский, п.Артышта Кемеровская область**

(наименование, идентификация образца испытаний)

**Образцы упакованы в прочные мешки из тканого полипропилена. Без видимых  
повреждений.**

(описание, состояние образца испытаний)

**04.10.2021г.**

(дата получения объекта испытаний)

**Акт отбора проб: №б/н от 04.10.2021г. Образцы предоставлены заказчиком.**

(номер и дата акта отбора образцов)

**05.10.2021-08.11.2021г.**

(дата начала и окончания испытаний)

**ГОСТ 33029-2014 «Дороги автомобильные общего пользования. Щебень и гравий из горных пород. Определение гранулометрического состава», ГОСТ 33053-2014 «Дороги автомобильные общего пользования. Щебень и гравий из горных пород. Определение содержания зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы», ГОСТ 33051-2014 «Дороги автомобильные общего пользования. Щебень и гравий из горных пород. Определение содержания дробленых зерен в гравии и щебне из гравия», ГОСТ 33049-2014 «Дороги автомобильные общего пользования. Щебень и гравий из горных пород. Определение сопротивления дроблению и износу», ГОСТ 33030-2014 «Дороги автомобильные общего пользования. Щебень и гравий из горных пород. Определение дробимости», ГОСТ 33054-2014 «Дороги автомобильные общего пользования. Щебень и гравий из горных пород. Определение содержания зерен слабых пород в щебне (гравии)», ГОСТ 33055-2014 «Дороги автомобильные общего пользования. Щебень и гравий из горных пород. Определение содержания пылевидных и глинистых части», ГОСТ 33026-2014 «Дороги автомобильные общего пользования. Щебень и гравий из горных пород. Определение содержания глины в комках», ГОСТ 8269.0-97 «Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ. Методы физико-механических испытаний».**

(ГОСТ на метод испытания с полным наименованием)

Лист 1 из 2

\* Результаты относятся к объектам, прошедшим испытания.

\* Испытательный центр(ИЦ) не несет ответственность, когда информация по испытанию предоставлена заказчиком и может повлиять на достоверность результатов.


\* Если образцы для испытаний предоставлены заказчиком, то полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.

\* Воспроизводить протокол испытаний (частично или полностью) без письменного разрешения ИЦ запрещено.

## РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Сведения об образцах	Маркировка заказчика	Маркировка а ИЦ	Дата проведения испытаний	Измеряемый показатель, ед. изм.	Подтверждение соответствия		Идентификация используемого метода/методики	Результаты испытаний	Примечания	
					Нормативный документ	Нормативное значение				
Щебень фракции от 40 до 70 мм	И-6378-2	2	3	4	5	6	7	8	9	
					ГОСТ 32703-2014	100	ГОСТ 33029-2014	100		Марка 90/10
					Зерновой состав, проходы через сито по массе	140 мм	От 90 до 100	100		
						98 мм		94,7		
				70 мм		2,61				
				Содержание пылевидных и глинистых частиц, % по массе	40 мм	Не более 1	0,1			
					20 мм		0,5			
					Содержание глины в комках, % по массе		0,0			
				Содержание зерен слабых пород, % по массе	Не более 5	ГОСТ 33055-2014	0,7			
				Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы, %	Св. 10 до 15 включ.	ГОСТ 33026-2014	13,3	ЛП5		
				Дробимость, потеря массы %	Св.12 до 15	ГОСТ 33054-2014	13,8	М 1000		
				Сопротивление дроблению и износу, потеря массы %	Св. 15 до 20 вкл.	ГОСТ 33030-2014	17,4	И2		
Истинная плотность, г/см <sup>3</sup>	-	ГОСТ 33057-2014	2,71							
Насыпная плотность, кг/м <sup>3</sup>	-	ГОСТ 33049-2014	1333							
Пустотность, %	-	ГОСТ 8269.0-97 п.4.17	50,9							
Морозостойкость в растворе сернокислого натрия: -циклов -потеря массы, %	15	ГОСТ 8269.0-97 п.4.17.3	15	F150						
	Не более 5	ГОСТ 33109-2014 п.8	4,4							

Зам. руководителя ИЦ  И.А.Анисина

Испытатель  А.И.Бахарева



ОКОНЧАНИЕ ПРОТОКОЛА ИСПЫТАНИЯ

\* Результаты относятся к объектам, прошедшим испытания.  
 \* Испытательный центр(ИЦ) не несет ответственность, когда информация по испытанию предоставлена заказчиком и может повлиять на достоверность результатов.  
 \* Если образцы для испытаний предоставлены заказчиком, то полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.  
 \* Воспроизводить протокол испытаний (частично или полностью) без письменного разрешения ИЦ запрещено.