



**Испытательный центр**  
**ТОО «Центр подтверждения соответствия продукции»**  
Юридический адрес: Республика Казахстан, г. Алматы, 2 микрорайон, дом 28А  
Фактический адрес: Республика Казахстан, г. Алматы, мкр. Карасу,  
ул. Ауэзова, дом 43. Тел.: + 8 (727) 339-23-07, e-mail: [cpsp.kz@mail.ru](mailto:cpsp.kz@mail.ru)  
Аттестат аккредитации KZ.T.02.2130 от 08.12.2023 г.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1045**

от «08» августа 2025 г.

Всего листов 3

Лист 1

<p><b>Наименование и адрес заказчика</b></p> <p><b>Наименование образца, тип, марка, серия</b></p> <p><b>Дата поступления образцов на испытания</b></p> <p><b>Обозначение НД на метод отбора образцов</b></p> <p><b>Дата отбора образцов</b></p> <p><b>Предприятие-изготовитель (страна, фирма)</b></p> <p><b>Количество продукции в образце</b></p> <p><b>Обозначение НД на продукцию</b></p> <p><b>Дата изготовления продукции</b></p> <p><b>Дата проведения испытаний</b></p> <p><b>Вид испытаний</b></p> <p><b>Условия проведения испытаний:</b></p> <p>- температура</p> <p>- относительная влажность</p>	<p>ТОО «KazStroyBlock», РК, город Алматы,  Алмалинский район, улица Богенбай батыра, здание  187, корпус 1, кв. 1</p> <p>Изделия бетонные: декоративные блоки ДБ-56-200</p> <p>27.05.2025 г.</p> <p>ГОСТ 13015-2012</p> <p>27.05.2025 г.</p> <p>РК, ТОО «KazStroyBlock»</p> <p>15 шт</p> <p>ГОСТ 13015-2012 «Изделия бетонные и  железобетонные для строительства. ОТУ»; ТР утв.  Приказом МИИР РК № 435 от 09.06.2023 г.; ГОСТ  26633-2015; ТР утв. ППРК № 1198 от 22.12.2008 г.;  ТР утв. Приказом МТиИ РК № 348-НҚ от 21.05.2021 г  2025 г</p> <p>28.05.2025 г.-08.08.2025 г.</p> <p>сертификационный</p> <p>22 °С</p> <p>64 %</p>
---	---

**Результаты испытаний:**

Наименование показателей, единицы измерения	НД на методы испытаний	Норма по НД	Фактические результаты
1	2	3	4
Маркировка	ТР утв. Приказом МТиИ РК № 348-НҚ от 21.05.2021 г.	7. Информация для потребителей при реализации продукции представляется с продукцией в форме текста, условных обозначений и (или) рисунков на упаковке (таре) и (или) этикетке, ярлыке, документах, памятках (листах- вкладышах, информационных листах) с учетом требований, предъявляемых в соответствии с законодательством Республики Казахстан к маркировке отдельных видов продукции. При реализации продукции, информация для	Информация для потребителя представлена в паспорте качества

1	2	3	4
		<p>потребителя предоставляется изготовителем и (или) уполномоченным изготовителем лицом и (или) импортером</p> <p>8. Информация для потребителя и текст маркировки наносится на государственном и русском языках, с учетом норм правописания государственного и русского языка.</p> <p>9. Информацию для потребителя располагают на каждой единице продукции в удобном для чтения (ознакомления) месте на упаковке (таре), этикетке, ярлыке, документах, памятках (листах-вкладышах, информационных листах)</p> <p>10. Информация для потребителя наносится способом, предусмотренным документом по стандартизации, и предоставляется в четкой и легко читаемой форме</p> <p>11. В информации для потребителя дополнительно может быть указано наименование (обозначение) документа по стандартизации, в соответствии с которым изготовлена (произведена) продукция</p>	<p>Информация для потребителя представлена на государственном и русском языках</p> <p>Каждая партия продукции сопровождается паспортом качества</p> <p>Информация четкая и легко читаемая, выполнена согласно НД</p> <p>Информация для потребителя понятная и достоверная, обозначение НД приведена в паспорте качества</p>
<p>1 Основные размеры и отклонения от них, мм:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- длина</li> <li>- ширина</li> <li>- высота</li> </ul>	<p>ГОСТ 26433.1-89</p>	<p>480 ± 4</p> <p>200 ± 3</p> <p>100 ± 2,4</p>	<p>481</p> <p>201</p> <p>100</p>
<p>2 Внешний вид и качество поверхности:</p>	<p>ГОСТ 13015-2012</p>		
<p>2.1 Трещины в бетоне, за исключением усадочных и других технологических, шириной которой не более 0,1 мм</p>	<p>ГОСТ 26433.0-85 ГОСТ 26433.1-89</p>	<p>Не допускаются</p>	<p>Отсутствуют</p>
<p>2.2 Жировые и ржавые пятна на лицевых поверхностях изделий</p>		<p>Не допускаются</p>	<p>Отсутствуют</p>
<p>2.3 Диаметр и размер наибольшей раковины, мм</p>		<p>Не более 15</p>	<p>3</p>

1	2	3	4
2.4 Высота местного наплыва или глубина впадины, мм	ГОСТ 13015-2012 ГОСТ 26433.1-89	Не более 3	Отсутствуют
2.5 Глубина окола бетона на ребре или на поверхности изделия, мм		Не более 10	2
2.6 Суммарная длина окола бетона, измеряемая на 1 м ребра, мм		Не более 100	10
Категория поверхности		A6	A6
3 Средняя плотность, кг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 12730.1-2020	(2000-2500) ± 20	2345
4 Прочность на сжатие:	ГОСТ 10180-2012		
- предел прочности при сжатии, МПа		Не менее 29,5	31,43
- класс бетона		B22,5	B22,5
5 Морозостойкость:	ГОСТ 10060-2012		
- число циклов попеременного замораживания и оттаивания, циклы		45	45
- потеря прочности при сжатии, %		Должно сохраняться соотношение $X^{II}_{min} \geq 0,9 X^I_{min}$	31,0 > 29,57
- потеря массы, %		Не более 2	1,6
марка по морозостойкости		F200	F200

И.о. Начальник ИЦ

Исполнитель



Мукашева А.Е.

Онгарбаева Р.Р.

Частичная перепечатка протокола без разрешения ИЦ ТОО «Центр подтверждения соответствия продукции» запрещена.

Протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытаниям.



**Испытательный центр**  
**ТОО «Центр подтверждения соответствия продукции»**  
Юридический адрес: Республика Казахстан, г. Алматы, 2 микрорайон, дом 28А  
Фактический адрес: Республика Казахстан, г. Алматы, мкр. Карасу,  
ул. Ауэзова, дом 43. Тел.: + 8 (727) 339-23-07, e-mail: [cpsp.kz@mail.ru](mailto:cpsp.kz@mail.ru)  
Аттестат аккредитации KZ.T.02.2130 от 08.12.2023 г.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1046**

от «08» августа 2025 г.

Всего листов 5

Лист 1

Наименование и адрес заказчика	<u>ТОО «KazStroyBlock», РК, город Алматы, Алмалинский район, улица Богенбай батыра, здание 187, корпус 1, кв. 1</u>
Наименование образца, тип, марка, серия	<u>Камни бетонные стеновые КСР-ПР-ПС-60-200; КСР- УГ-ПС-55-200; КСР-ПР-60-200UNI; КПР-ПР-ПС-60- 200</u>
Дата поступления образцов на испытания	<u>27.05.2025 г.</u>
Обозначение НД на метод отбора образцов	<u>ГОСТ 6133-2019</u>
Дата отбора образцов	<u>27.05.2025 г.</u>
Предприятие-изготовитель (страна, фирма)	<u>РК, ТОО «KazStroyBlock»</u>
Количество продукции в образце	<u>По 5 шт, образцы-кубы 100x100x100 мм– 18 шт</u>
Обозначение НД на продукцию	<u>ГОСТ 6133-2019 «Камни бетонные стеновые. ТУ»; ТР утв. Приказом МИИР РК № 435 от 09.06.2023 г.; ТР утв. ППРК № 1198 от 22.12.2008 г.; ТР утв. Приказом МТИ РК № 348-НК от 21.05.2021 г</u>
Дата изготовления продукции	<u>2025 г</u>
Дата проведения испытаний	<u>28.05.2025 г.-08.08.2025 г.</u>
Вид испытаний	<u>сертификационный</u>
Условия проведения испытаний:	
- температура	<u>22 °С</u>
- относительная влажность	<u>64 %</u>

**Результаты испытаний:**

Наименование показателей, единицы измерения	НД на методы испытаний	Норма по НД	Фактические результаты
1	2	3	4
Маркировка	ТР утв. Приказом МТИ РК № 348-НК от 21.05.2021 г.	7. Информация для потребителей при реализации продукции представляется с продукцией в форме текста, условных обозначений и (или) рисунков на упаковке (таре) и (или) этикетке, ярлыке, документах, памятках (листах- вкладышах, информационных листах) с учетом требований, предъявляемых в соответствии с законодательством Республики Казахстан к маркировке отдельных видов продукции. При реализации	Информация для потребителя представлена в паспорте качества

1	2	3	4
		<p>продукции, информация для потребителя предоставляется изготовителем и (или) уполномоченным изготовителем лицом и (или) импортером</p> <p>8. Информация для потребителя и текст маркировки наносится на государственном и русском языках, с учетом норм правописания государственного и русского языка.</p> <p>9. Информацию для потребителя располагают на каждой единице продукции в удобном для чтения (ознакомления) месте на упаковке (таре), этикетке, ярлыке, документах, памятках (листах-вкладышах, информационных листах)</p> <p>10. Информация для потребителя наносится способом, предусмотренным документом по стандартизации, и предоставляется в четкой и легко читаемой форме</p> <p>11. В информации для потребителя дополнительно может быть указано наименование (обозначение) документа по стандартизации, в соответствии с которым изготовлена (произведена) продукция</p>	<p>Информация для потребителя представлена на государственном и русском языках</p> <p>Каждая партия продукции сопровождается паспортом качества</p> <p>Информация четкая и легко читаемая, выполнена согласно НД</p> <p>Информация для потребителя понимаемая и достоверная, обозначение НД приведена в паспорте качества</p>
<b>КСР-ПР-ПС-60-200</b>			
<p>1 Основные размеры и отклонения от них:</p> <p>1.1 Геометрические размеры, мм</p> <p>- длина</p> <p>- ширина</p> <p>- высота</p> <p>2 Толщина наружных стенок, мм</p> <p>3 Толщина вертикальной диафрагмы, мм</p> <p>4 Масса камня, кг</p> <p>5 Внешний вид и качество поверхности:</p>	<p>ГОСТ 26433.1-89 ГОСТ 6133-2019</p> <p>ГОСТ 12730.1-2020</p> <p>ГОСТ 26433.1-89 ГОСТ 6133-2019</p>	<p>600 ± 2</p> <p>350 ± 2</p> <p>200 ± 3</p> <p>Не менее 20 + 3</p> <p>Не менее 20 + 3</p> <p>Не регламентируется</p>	<p>599</p> <p>350</p> <p>199</p> <p>28</p> <p>40</p> <p>28,6</p>

1	2	3	4	
5.1 Отклонение ребер от прямолинейности, мм	ГОСТ 26433.1-89 ГОСТ 6133-2019	Не более 3	Отсутствуют	
5.2 Отклонение боковых и торцевых граней от перпендикулярности, мм		Не более 2	Отсутствуют	
5.3 Жировые или другие пятна размером более 10 мм на лицевых поверхностях камня	ГОСТ 8462-85	Не допускаются	Отсутствуют	
5.4 Наибольший размер раковины, мм		Не более 4	1	
5.5 Высота местного наплыва или глубина впадины, мм		Не более 2	Отсутствуют	
5.6 Глубина окола бетона на ребре, мм		Не более 5	2	
5.7 Суммарная длина окола бетона, измеряемая на 1 м ребра, мм		Не более 50	7	
5.8 Число отбитостей и притупленностей углов глубиной до 20 мм, шт		Не более 2	1	
6 Прочность на сжатие, МПа: - средний для трех образцов - наименьший для одного из трех камней		ГОСТ 7025-91 ГОСТ 10060-2012	Не менее 20,0	23,0
7 Средняя плотность кг/м <sup>3</sup>			Не менее 15,0	19,6
8 Морозостойкость - число циклов попеременного замораживания и оттаивания, цикл	ГОСТ 6133-2019	Не нормируется	1410	
- потеря прочности при сжатии, %		200	200	
- потеря массы, %		Не более 20	15	
- марка по морозостойкости		Не более 1 F200	Не более 0,5 F200	
<b>КСР-УГ-ПС-55-200</b>				
1 Основные размеры и отклонения от них:	ГОСТ 26433.1-89 ГОСТ 6133-2019			
1.1 Геометрические размеры, мм				
- длина		550 ± 2	550	
- ширина		350 ± 2	349	
- высота		200 ± 3	200	
2 Толщина наружных стенок, мм		Не менее 20 + 3	29	
3 Толщина вертикальной диафрагмы, мм	ГОСТ 12730.1-2020	Не менее 20 + 3	28	
4 Масса камня, кг		Не регламентируется	21,2	
5 Внешний вид и качество поверхности:	ГОСТ 26433.1-89 ГОСТ 6133-2019			
5.1 Отклонение ребер от прямолинейности, мм		Не более 3	Отсутствуют	
5.2 Отклонение боковых и торцевых граней от перпендикулярности, мм		Не более 2	Отсутствуют	
5.3 Жировые или другие пятна размером более 10 мм на лицевых поверхностях камня		Не допускаются	Отсутствуют	
5.4 Наибольший размер раковины, мм		Не более 4	Отсутствуют	

1	2	3	4
5.5 Высота местного наплыва или глубина впадины, мм	ГОСТ 8462-85	Не более 2	Отсутствуют
5.6 Глубина окола бетона на ребре, мм		Не более 5	3
5.7 Суммарная длина окола бетона, измеряемая на 1 м ребра, мм		Не более 50	5
5.8 Число отбитостей и притупленностей углов глубиной до 20 мм, шт		Не более 2	1
6 Предел прочности при сжатии, МПа:			
- средний для трех образцов		Не менее 20,0	22,5
- наименьший для одного из трех камней		Не менее 15,0	19,8
<b>КСР-ПР-60-200UNI</b>			
1 Основные размеры и отклонения от них:	ГОСТ 26433.1-89 ГОСТ 6133-2019		
1.1 Геометрические размеры, мм			
- длина		600 ± 2	601
- ширина		244 ± 2	244
- высота		200 ± 3	200
2 Толщина наружных стенок, мм		Не менее 20 + 3	27
3 Толщина вертикальной диафрагмы, мм		Не менее 20 + 3	30
4 Масса камня, кг	ГОСТ 12730.1-2020	Не регламентируется	25,3
5 Внешний вид и качество поверхности:	ГОСТ 26433.1-89 ГОСТ 6133-2019		
5.1 Отклонение ребер от прямолинейности, мм		Не более 3	Отсутствуют
5.2 Отклонение боковых и торцевых граней от перпендикулярности, мм		Не более 2	Отсутствуют
5.3 Жировые или другие пятна размером более 10 мм на лицевых поверхностях камня		Не допускаются	Отсутствуют
5.4 Наибольший размер раковины, мм		Не более 4	Отсутствуют
5.5 Высота местного наплыва или глубина впадины, мм		Не более 2	Отсутствуют
5.6 Глубина окола бетона на ребре, мм		Не более 5	4
5.7 Суммарная длина окола бетона, измеряемая на 1 м ребра, мм		Не более 50	8
5.8 Число отбитостей и притупленностей углов глубиной до 20 мм, шт		Не более 2	1,3
6 Предел прочности при сжатии, МПа:	ГОСТ 8462-85		
- средний для трех образцов		Не менее 20,0	23,2
- наименьший для одного из трех камней		Не менее 15,0	20,0

1	2	3	4
<b>КПР-КПР-ПС-60-200</b>			
1 Основные размеры и отклонения от них:	ГОСТ 26433.1-89 ГОСТ 6133-2019		
1.1 Геометрические размеры, мм		600 ± 2	601
- длина		150 ± 2	150
- ширина		200 ± 3	200
- высота			
2 Толщина наружных стенок, мм		Не менее 20 + 3	33
3 Толщина вертикальной диафрагмы, мм		Не менее 20 + 3	35
4 Масса камня, кг	ГОСТ 12730.1-2020	Не регламентируется	24,2
5 Внешний вид и качество поверхности:	ГОСТ 26433.1-89 ГОСТ 6133-2019		
5.1 Отклонение ребер от прямолинейности, мм		Не более 3	Отсутствуют
5.2 Отклонение боковых и торцевых граней от перпендикулярности, мм		Не более 2	Отсутствуют
5.3 Жировые или другие пятна размером более 10 мм на лицевых поверхностях камня		Не допускаются	Отсутствуют
5.4 Наибольший размер раковины, мм		Не более 4	Отсутствуют
5.5 Высота местного наплыва или глубина впадины, мм		Не более 2	Отсутствуют
5.6 Глубина окола бетона на ребре, мм		Не более 5	2
5.7 Суммарная длина окола бетона, измеряемая на 1 м ребра, мм		Не более 50	7
5.8 Число отбитостей и притупленностей углов глубиной до 20 мм, шт		Не более 2	1,8
6 Предел прочности при сжатии, МПа:	ГОСТ 8462-85		
- средний для трех образцов		Не менее 20,0	21,9
- наименьший для одного из трех камней		Не менее 15,0	19,4

И.о. Начальник ИЦ

Исполнитель



Мукашева А.Е.

Онгарбаева Р.Р.

Частичная перепечатка протокола без разрешения ИЦ ТОО «Центр подтверждения соответствия продукции» запрещена.

Протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытаниям.



## Испытательный центр

### ТОО «Центр подтверждения соответствия продукции»

Юридический адрес: Республика Казахстан, г. Алматы, 2 микрорайон, дом 28А

Фактический адрес: Республика Казахстан, г. Алматы, мкр. Карасу,  
ул. Ауэзова, дом 43. Тел.: + 8 (727) 339-23-07, e-mail: [cpssp.kz@mail.ru](mailto:cpssp.kz@mail.ru)

Аттестат аккредитации KZ.T.02.2130 от 08.12.2023 г.

### ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1047

от «08» августа 2025 г.

Всего листов 3

Лист 1

Наименование и адрес заказчика	ТОО «KazStroyBlock», РК, город Алматы, Алмалинский район, улица Богенбай батыра, здание 187, корпус 1, кв. 1
Наименование образца, тип, марка, серия	Бетонные изделия: плиты тротуарные ПТ-23-300
Дата поступления образцов на испытания	27.05.2025 г.
Обозначение НД на метод отбора образцов	ГОСТ 13015-2012
Дата отбора образцов	27.05.2025 г.
Предприятие-изготовитель (страна, фирма)	РК, ТОО «KazStroyBlock»
Количество продукции в образце	15 шт
Обозначение НД на продукцию	ГОСТ 17608-2017 «Плиты бетонные тротуарные.ТУ»; ТР утв. Приказом МИИР РК № 435 от 09.06.2023 г.; ТР утв. ППРК № 1198 от 22.12.2008 г.; ТР утв. Приказом МТИИ РК № 348-НҚ от 21.05.2021 г
Дата изготовления продукции	2025 г
Дата проведения испытаний	28.05.2025 г.-08.08.2025 г.
Вид испытаний	сертификационный
Условия проведения испытаний:	
- температура	22 °С
- относительная влажность	64 %

#### Результаты испытаний:

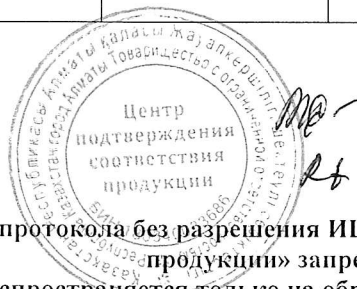
Наименование показателей, единицы измерения	НД на методы испытаний	Норма по НД	Фактические результаты
1	2	3	4
Маркировка	ТР утв. Приказом МТИИ РК № 348-НҚ от 21.05.2021 г.	7. Информация для потребителей при реализации продукции представляется с продукцией в форме текста, условных обозначений и (или) рисунков на упаковке (таре) и (или) этикетке, ярлыке, документах, памятках (листах-вкладышах, информационных листах) с учетом требований, предъявляемых в соответствии с законодательством Республики Казахстан к маркировке отдельных видов продукции. При реализации продукции, информация для потребителя	Информация для потребителя представлена в паспорте качества

1	2	3	4
<p>1 Основные размеры и отклонения от них:</p> <p>1.1 Геометрические параметры, мм</p> <p>- длина</p> <p>- ширина</p> <p>- высота</p> <p>1.2 Отклонение от прямолинейности профиля лицевой поверхности плиты в любом сечении на всей длине и ширине, мм</p> <p>2 Внешний вид и качество поверхности:</p> <p>2.1 Жировые или другие пятна на лицевой поверхности плиты</p> <p>2.2 Диаметр и наибольший размер раковин, мм:</p>	<p>ГОСТ 26433.1-89</p> <p>ГОСТ 26433.1-89</p> <p>ГОСТ 17608-2017 ГОСТ 26433.1-89</p>	<p>предоставляется изготовителем и (или) уполномоченным изготовителем лицом и (или) импортером</p> <p>8. Информация для потребителя и текст маркировки наносится на государственном и русском языках, с учетом норм правописания государственного и русского языка.</p> <p>9. Информацию для потребителя располагают на каждой единице продукции в удобном для чтения (ознакомления) месте на упаковке (таре), этикетке, ярлыке, документах, памятках (листах-вкладышах, информационных листах)</p> <p>10. Информация для потребителя наносится способом, предусмотренным документом по стандартизации, и предоставляется в четкой и легко читаемой форме</p> <p>11. В информации для потребителя дополнительно может быть указано наименование (обозначение) документа по стандартизации, в соответствии с которым изготовлена (произведена) продукция</p> <p>240 ± 2</p> <p>129 ± 2</p> <p>80 ± 3</p> <p>Не более 1</p> <p>Не допускаются</p>	<p>Информация для потребителя представлена на государственном и русском языках</p> <p>Каждая партия продукции сопровождается паспортом качества</p> <p>Информация четкая и легко читаемая, выполнена согласно НД</p> <p>Информация для потребителя понимаемая и достоверная, обозначение НД приведена в паспорте качества</p> <p>240</p> <p>130</p> <p>81</p> <p>Отсутствуют</p> <p>Отсутствуют</p>

1	2	3	4
- лицевой поверхности - не лицевой поверхности	ГОСТ 17608-2017 ГОСТ 26433.1-89	Не более 10 Не более 15	Отсутствуют Отсутствуют
2.3 Высота местного наплыва или глубина впадины, мм: - лицевой поверхности - не лицевой поверхности		Не более 5 Не более 10	Отсутствуют Отсутствуют
2.4 Глубина окола бетона на ребре или поверхности изделия, мм: - лицевой поверхности - не лицевой поверхности		Не более 5 Не более 10	Отсутствуют 3
2.5 Суммарная длина окола бетона, мм/м: - лицевой поверхности - не лицевой поверхности		Не более 30 Не регламентируется	Отсутствуют 3
2.6 Количество наплывов или раковин на 1 м <sup>2</sup> изделий, шт: - лицевой поверхности - не лицевой поверхности		Не более 5 Не регламентируется	Отсутствуют Отсутствуют
2.7 Цвет плиты		Могут изготавливаться одно- и двухслойными с лицевым слоем различной цветовой гаммы. Толщина лицевого слоя не менее 10 % толщины плиты – 2 мм	Изготовлены одно- и двухслойными с лицевым слоем различной цветовой гаммы. Толщина соответствует требованиям и более 10 % толщины
2.8 Горизонтальные и вертикальные плиты		Должны быть взаимно перпендикулярны	Взаимно перпендикулярные
3 Прочность на сжатие: - предел прочности, МПа - класс бетона	ГОСТ 17608-2017 ГОСТ 10180-2012	Не менее 29,5 В22,5	32,4 В22,5
4 Водопоглощение, % по массе	ГОСТ 12730.3-2020	Не более 6,0	3,9
5 Истираемость: - потеря массы после испытания, г/см <sup>2</sup> - марка по истираемости	ГОСТ 13087-2018	Не более 0,8 G2	0,69 G2
6 Прочность на растяжение при изгибе: - предел прочности, МПа - класс бетона	ГОСТ 17608-2017 ГОСТ 10180-2012	Не менее 4,19 В <sub>тб</sub> 3,2	4,27 В <sub>тб</sub> 3,2

И.о. Начальник ИЦ

Исполнитель




Мукашева А.Е.

Онгарбаева Р.Р.

Частичная перепечатка протокола без разрешения ИЦ ТОО «Центр подтверждения соответствия продукции» запрещена.

Протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытаниям.

	<p align="center"><b>Испытательная лаборатория</b>  <b>ТОО «Туран Бизнес Групп»</b>  <b>Аттестат аккредитации</b>  <b>№ KZ.T.16.2186</b>  <b>от « 25 » января 2024г.</b></p>
	<p align="center"><b>РК, г. Шымкент, улица Байтурсынова, 18;</b>  <b>РК, г. Шымкент, улица Капал-батыра, индустриальная зона «Онтустик»,</b>  <b>№62/5; РК, Туркестанская область, Сайрамский район, Кайнарбулакский</b>  <b>сельский округ, село Касымбек Датка, квартал №219, участок №1907</b></p>

Стр.1 из 1

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**  
**№7/130825/1 от «13» августа 2025 г.**


Заказчик (наименование, контактные данные)	ТОО «KazStroyBlock», Республика Казахстан, город Алматы, Алмалинский район, улица Богенбай батыра, здание 187, корпус 1, квартира 1
Наименование продукции (образца)	Плиты бетонные тротуарные, ПТ-23-300 размер: 204x130x100 мм
Изготовитель (страна, фирма-изготовитель)	РК, ТОО «KazStroyBlock»
Дата изготовления продукции	05.2025 г.
Основание для испытаний	Акт отбора образцов от 27.05.2025 г.
Количество образцов, поступивших на испытания	Плиты бетонные тротуарные, ПТ-23-300 размер: 204x130x100 мм- 18 шт.
Дата поступления образцов	02.06.2025 г.
Вид испытаний	Сертификационный
Начало и окончание проведения испытаний	02.06.2025 г.-13.08.2025 г.
Наименование и обозначение НД на продукцию	Приказ № 435 МИИР РК от 09.06.2023 г.; ГОСТ 17608-2017 «Плиты бетонные тротуарные. Технические условия»
Условия проведения испытаний:	Температура от 20 до 23 °С; Влажность от 58 до 64 %.

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ:**

№ п/п	Наименование определяемых показателей продукции, единицы измерения	НД на методы испытаний	Значения показателей	
			Норма по НД	Фактически полученные результаты
1	2	3	4	5
1	Морозостойкость - число циклов замораживания и оттаивания - потеря прочности при сжатии, %, не более - количество материала отделившегося от лицевой поверхности образцов, г/м <sup>2</sup> , не более - образование трещин и скол - марка бетона по морозостойкости	ГОСТ 17608-2017	20 5 500 не допускается F200	20 3,1 245 отсутствует F200

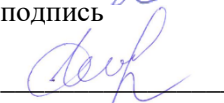
Исполнитель:

Главный специалист  
 должность

  
 подпись

Темір А.У.  
 Ф.И.О.

Начальник ИЛ  
 должность

  
 подпись

Есембекова Г.Д  
 Ф.И.О.

М.П.



Протокол распространяется только на прошедшие испытания образцы, предоставленные заказчиком.

Перепечатка протокола без разрешения испытательной лаборатории  
 ЗАПРЕЩЕНА.



Алматинский филиал АО «Национальный центр экспертизы и сертификации»  
Испытательная лаборатория пищевой продукции  
Аттестат аккредитации № KZ. Т. 02.0460 от 18.11.2024г. до 18.11.2029г.  
050035, г. Алматы, микрорайон 8, дом 83, тел. 303-91-46

Стр.1 из 1

## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 17752

от 11.08.2025 г.

1. Заявитель – ТОО «KazStroyBlock», Республика Казахстан, город Алматы, Алмалинский район, улица Богенбай батыра, здание 187, корпус 1, квартира 1
2. Дата поступления образца (ов) – 04.08.2025 г.
3. Наименование образца (ов) – Образцы бетонные, отобранные из бетона для производства бетонных изделий
4. Дата изготовления – 2025 г.
5. Срок годности –
6. Изготовитель – ТОО «KazStroyBlock», Республика Казахстан, город Алматы, Алмалинский район, улица Богенбай батыра, здание 187, корпус 1, квартира 1
7. Вид испытаний – для подтверждения соответствия.
8. НД на заявленную продукцию – ГОСТ 30108-94, пр.А
9. Дата начала и окончание испытаний – 04.08.2025 г. – 11.08.2025 г.
10. Условия проведения испытаний: температура – (21-23)°С, влажность – (55-65)%

## РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование показателей, ед.изм.	Нормы НД	Фактические показатели	НД на методы Испытаний
1	2	3	4
<b>Радиологические показатели:</b>			
Удельная эффективная активность естественных радионуклидов, Бк/кг	До 370	165,0	ГОСТ 30108-94

Начальник лаборатории

Протокол оформил



Ж.К.Махметова

Е.Е.Калдыбаев

Данный протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям  
Частичная или полная перепечатка протокола испытаний без разрешения лаборатории запрещена