

“05” март 2026 йилдаги

ML.2323-сон

гувоҳномага илова

## МАЪҚУЛЛАШ СОҲАСИ

### Тошкент давлат транспорт университети “AVTOYO‘LSIFAT” қурилиш лабораторияси

Жойлашган манзили: Тошкент шаҳри Миробод тумани Наврўз МФЙ Сарикўл 4-тор кўчаси 1-уй

№ т/р	Аникланадиган синов курсаткичлар ёки улчовлар номи	Синов усулларини белгиланиши ва банди (методлар)	Махсулот номи
1.	отбор проб	ГОСТ 8269.0-97 п.4.2	Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ
2.	зерновой состав	ГОСТ 8269.0-97 п.4.3	
3.	гранулометрический состав	ГОСТ 33029-2014	
4.	содержание дробленых зерен в щебне из гравия	ГОСТ 8269.0-97 п.4.4	
5.	содержания дробленых зерен в гравии и щебне из гравия	ГОСТ 33051-2014	
6.	содержание пылевидных и глинистых частиц	ГОСТ 8269.0-97 п. 4.5.3	
7.	содержание пылевидных и глинистых частиц	ГОСТ 33055-2014	
8.	содержание глины в комках	ГОСТ 8269.0-97 п. 4.6	
9.	содержание глины в комках	ГОСТ 33026-2014	
10.	содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой форм	ГОСТ 8269.0-97 п. 4.7	
11.	содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой форм	ГОСТ 33053-2014	
12.	Дробимость при сжатии	ГОСТ 8269.0-97 п. 4.8	

	(раздавливании) в цилиндре		
13.	Истираемость	ГОСТ 8269.0-97 п. 4.10	
14.	Насыпная плотность	ГОСТ 8269.0-97 п. 4.17.1, 4.17.2	
15.	Влажность	ГОСТ 8269.0-97 п.4.19	
16.	Пустотность	ГОСТ 8269.0-97 п. 4.17.3	
17.	Пустотность	ГОСТ 33047-2014 п. 8	
18.	Средняя плотность и пористость горной породы и зерен	ГОСТ 8269.0-97 п. 4.16 ГОСТ 33057-2014 п. 7, 9	
19.	Средняя плотность и пористость	ГОСТ 33057-2014 п. 7, 9	
20.	Водопоглощения	ГОСТ 8269.0-97 п. 4.18	
21.	Водопоглощения	ГОСТ 33057-2014 раздел 10	
22.	отбор проб	ГОСТ 8735-88 п. 1, п. 2	Песок для строительных работ
23.	отбор проб	ГОСТ 32728-2014	
24.	зерновой состав и модуль крупности	ГОСТ 8735-88 п.3	
25.	содержание глины в комках	ГОСТ 8735-88 п.4	
26.	содержание глины в комках	ГОСТ 32726-2014	
27.	содержание пылевидных и глинистых частиц	ГОСТ 8735-88 п.5.3	
28.	содержание пылевидных и глинистых частиц	ГОСТ 32725-2014	
29.	насыпная плотность	ГОСТ 8735-88 п. 9.1	
30.	Влажность	ГОСТ 8735-88 п.10	
31.	Пустотность	ГОСТ 8735-88 п. 9.2	
32.	зерновой состав	ГОСТ 25607-2009 п.5.2	Смеси щебеночно-гравийно-песчаные
33.	содержание пылевидных и глинистых частиц	ГОСТ 25607-2009 п.5.7	
34.	оптимальной влажности готовой смеси	ГОСТ 25607-2009 п.5.12	
35.	тонкости (степени) помола	ГОСТ 23789-2018 п.5	Вяжущие гипсовые
36.	сроков схватывания	ГОСТ 23789-2018 п.6	

37.	предела прочности на растяжение при изгибе и сжатии	ГОСТ 23789-2018 п.7	
38.	отбор проб и приготовление смеси	ГОСТ 12801-98 п.4	Материалы на основе органических вяжущих для дорожного и аэродромного строительства
39.	температура смеси	ГОСТ 12801-98	
40.	средняя плотность уплотненного материала	ГОСТ 12801-98 п.7	
41.	Водонасыщение	ГОСТ 12801-98 п.13	
42.	предел прочности при сжатии	ГОСТ 12801-98 п.15	
43.	Однородность	ГОСТ 12801-98 п.27	
44.	состав смеси	ГОСТ 12801-98 п.23	
45.	коэффициент уплотнения смесей в конструктивных слоях дорожных одежд	ГОСТ 12801-98 п.26	
46.	подбор составов бетонных смесей	ГОСТ 27006-2019	
47.	подвижность бетонной смеси	ГОСТ 10181-2014 п.4.2	
48.	средняя плотность бетонной смеси	ГОСТ 10181-2014 п.5	
49.	температура бетонной смеси	ГОСТ 10181-2014 п.8	
50.	сохраняемость свойств бетонной смеси	ГОСТ 10181-2014 п.9	
51.	определение расчетным методом определение объема вовлеченного воздуха	ГОСТ 10181-2000 п.6	
52.	Плотность	ГОСТ 12730.1-2020	Бетон
53.	Влажность	ГОСТ 12730.2-2020	
54.	Водопоглощение	ГОСТ 12730.3-2020	
55.	показателей пористости	ГОСТ 12730.4-2020	
56.	прочность по контрольным образцам	ГОСТ 10180-2012 п. 7.2	
57.	Прочность	ГОСТ 22690-2015 п 7.2, 7.6	
58.	прочность по образцам, отобраным из конструкций	ГОСТ 28570-2019	
59.	Морозостойкость	ГОСТ 10060-2012	

60.	геометрические параметры	ГОСТ 26433.0-85 ГОСТ 26433.2-94	Автомобильные дороги и аэродромы
61.	качества уплотнения основания	QR 06.03-2023 п.194, п.195, п.221	
62.	модуль упругости дорожной одежды	ГОСТ 32729-2014	
63.	интенсивность и состав движения	ГОСТ 32965- 2014	
64.	ровность дорожного покрытия	ГОСТ 33101-2014 ГОСТ 30412-96	
65.	Влажность	ГОСТ 5180- 2015 п.5	Грунты
66.	влажность границы текучести	ГОСТ 5180- 2015 п.7	
67.	влажность границы раскатывания	ГОСТ 5180- 2015 п.8	
68.	плотность уплотненного грунта методом режущего кольца	ГОСТ 5180- 2015 п.9	
69.	плотность методом замещения объема	O'z DSt ASTM D1556:2022	
70.	максимальная плотность грунтов	ГОСТ 22733-2016	
71.	Глубина проникания иглы	ГОСТ 33136-2014	Битумы нефтяные дорожные вязкие
72.	Температура размягчения	ГОСТ 33142-2014	
73.	Растяжимость	ГОСТ 33138-2014	
74.	Температура хрупкости	ГОСТ 33143-2014	
75.	Старения	ГОСТ 33140-2014	
76.	Стекания вяжущий	ГОСТ 31015-2002	Смеси асфальтобетонные и асфальтобетон щебеночно-мастичные

Марказнинг маъсул ходими  
ёки лабораторияларни техник  
малакалигини маъкуллаш  
булими бошлиги

\_\_\_\_\_ Ф.И.Ш

“ \_\_\_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 20\_\_