

Перечень
документов национальной системы стандартизации (ГОСТ, ГОСТ Р, ПНСТ),
закрепленных за техническим комитетом по стандартизации
«Инженерные изыскания и геотехника» (ТК 506)
(по состоянию на 16.04.2024)

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Номер и дата приказа Росстандарта о закреплении стандарта
1.	ГОСТ 5180-2015	Грунты. Методы лабораторного определения физических характеристик	1230 от 15.06.2023
2.	ГОСТ 5686-2020	Грунты. Методы полевых испытаний сваями	1230 от 15.06.2023
3.	ГОСТ 12071-2014	Грунты. Отбор, упаковка, транспортирование и хранение образцов	1230 от 15.06.2023
4.	ГОСТ 12248.1-2020	Грунты. Определение характеристик прочности методом одноплоскостного среза	1230 от 15.06.2023
5.	ГОСТ 12248.2-2020	Грунты. Определение характеристик прочности методом одноосного сжатия	1230 от 15.06.2023
6.	ГОСТ 12248.3-2020	Грунты. Определение характеристик прочности и деформируемости методом трехосного сжатия	1230 от 15.06.2023
7.	ГОСТ 12248.4-2020	Грунты. Определение характеристик деформируемости методом компрессионного сжатия	1230 от 15.06.2023
8.	ГОСТ 12248.5-2020	Грунты. Метод суффозионного сжатия	1230 от 15.06.2023
9.	ГОСТ 12248.6-2020	Грунты. Метод определения набухания и усадки	1230 от 15.06.2023
10.	ГОСТ 12248.7-2020	Грунты. Определение характеристик прочности и деформируемости мерзлых грунтов методом испытания шариковым штампом	1230 от 15.06.2023
11.	ГОСТ 12248.8-2020	Грунты. Определение характеристик прочности мерзлых грунтов методом среза по поверхности смерзания	1230 от 15.06.2023
12.	ГОСТ 12248.9-2020	Грунты. Определение характеристик прочности и деформируемости мерзлых грунтов методом одноосного сжатия	1230 от 15.06.2023
13.	ГОСТ 12248.10-2020	Грунты. Определение характеристик деформируемости мерзлых грунтов методом компрессионного сжатия	1230 от 15.06.2023
14.	ГОСТ 12248.11-2020	Грунты. Определение характеристик прочности оттаивающих грунтов методом среза	1230 от 15.06.2023
15.	ГОСТ 12536-2014	Грунты. Методы лабораторного определения гранулометрического (зернового) и микроагрегатного состава	1230 от 15.06.2023
16.	ГОСТ 19912-2012	Грунты. Методы полевых испытаний статическим и динамическим зондированием	1230 от 15.06.2023

17.	ГОСТ 20276.1-2020	Грунты. Метод испытания штампом	1230 от 15.06.2023
18.	ГОСТ 20276.2-2020	Грунты. Метод испытания радиальным прессиометром	1230 от 15.06.2023
19.	ГОСТ 20276.3-2020	Грунты. Метод испытания горячим штампом мерзлых грунтов	1230 от 15.06.2023
20.	ГОСТ 20276.4-2020	Грунты. Метод среза целиков грунта	1230 от 15.06.2023
21.	ГОСТ 20276.5-2020	Грунты. Метод вращательного среза	1230 от 15.06.2023
22.	ГОСТ 20276.6-2020	Грунты. Метод испытания лопастным прессиометром	1230 от 15.06.2023
23.	ГОСТ 20276.7-2020	Грунты. Метод испытания прессиометром с секторным приложением нагрузки	1230 от 15.06.2023
24.	ГОСТ 20522-2012	Грунты. Методы статистической обработки результатов испытаний	1230 от 15.06.2023
25.	ГОСТ 22733-2016	Грунты. Метод лабораторного определения максимальной плотности	1230 от 15.06.2023
26.	ГОСТ 23061-2012	Грунты. Методы радиоизотопных измерений плотности и влажности	1230 от 15.06.2023
27.	ГОСТ 23161-2012	Грунты. Метод лабораторного определения характеристик просадочности	1230 от 15.06.2023
28.	ГОСТ 23278-2014	Грунты. Методы полевых испытаний проницаемости	1230 от 15.06.2023
29.	ГОСТ 23740-2016	Грунты. Методы определения содержания органических веществ	1230 от 15.06.2023
30.	ГОСТ 24846-2019	Грунты. Методы измерения деформаций оснований зданий и сооружений	1230 от 15.06.2023
31.	ГОСТ 24847-2017	Грунты. Методы определения глубины сезонного промерзания	1230 от 15.06.2023
32.	ГОСТ 25100-2020	Грунты. Классификация	1230 от 15.06.2023
33.	ГОСТ 25358-2020	Грунты. Метод полевого определения температуры	1230 от 15.06.2023
34.	ГОСТ 25584-2023	Грунты. Методы лабораторного определения коэффициента фильтрации	202-ст от 06.02.2024
35.	ГОСТ 26262-2014	Грунты. Методы полевого определения глубины сезонного оттаивания	1230 от 15.06.2023
36.	ГОСТ 26263-84	Грунты. Метод лабораторного определения теплопроводности мерзлых грунтов	1230 от 15.06.2023
37.	ГОСТ 27217-2012	Грунты. Метод полевого определения удельных касательных сил морозного пучения	1230 от 15.06.2023
38.	ГОСТ 28514-90	Строительная геотехника. Определение плотности грунтов методом замещения объема	1230 от 15.06.2023
39.	ГОСТ 28622-2012	Грунты. Метод лабораторного определения степени пучинистости	1230 от 15.06.2023
40.	ГОСТ 30416-2020	Грунты. Лабораторные испытания. Общие положения	1230 от 15.06.2023
41.	ГОСТ 30672-2019	Грунты. Полевые испытания. Общие положения	1230 от 15.06.2023
42.	ГОСТ 34259-2017	Грунты. Метод лабораторного определения липкости	1230 от 15.06.2023

43.	ГОСТ 34276-2017	Грунты. Методы лабораторного определения удельного сопротивления пенетрации	1230 от 15.06.2023
44.	ГОСТ 34467-2018	Грунты. Метод лабораторного определения содержания карбонатов	1230 от 15.06.2023
45.	ГОСТ 34511-2018	Землетрясения. Макросейсмическая шкала интенсивности	1230 от 15.06.2023
46.	ГОСТ Р 21.301-2021	Система проектной документации для строительства. Правила выполнения отчетной технической документации по инженерным изысканиям	463-ст от 16.04.2024
47.	ГОСТ Р 21.302-2021	Система проектной документации для строительства. Условные графические обозначения в документации по инженерно-геологическим изысканиям	464-ст от 16.04.2024
48.	ГОСТ Р 53582-2009	Грунты. Метод определения сопротивления сдвигу оттаивающих грунтов	1230 от 15.06.2023
49.	ГОСТ Р 56353-2022	Грунты. Методы лабораторного определения динамических свойств дисперсных грунтов	1230 от 15.06.2023
50.	ГОСТ Р 56726-2015	Грунты. Метод лабораторного определения удельной касательной силы морозного пучения	1230 от 15.06.2023
51.	ГОСТ Р 57546-2017	Землетрясения. Шкала сейсмической интенсивности	1230 от 15.06.2023
52.	ГОСТ Р 58270-2018	Грунты. Метод испытаний расклинивающим дилатометром	1230 от 15.06.2023
53.	ГОСТ Р 58325-2018	Грунты. Полевое описание	1230 от 15.06.2023
54.	ГОСТ Р 58326-2018	Грунты. Метод лабораторного определения параметров переуплотнения	1230 от 15.06.2023
55.	ГОСТ Р 58327-2018	Грунты. Метод лабораторного определения параметров релаксации	1230 от 15.06.2023
56.	ГОСТ Р 58888-2020	Грунты. Метод полевых испытаний температурно-каротажным статическим зондированием	1230 от 15.06.2023
57.	ГОСТ Р 58889-2020	Инженерные изыскания. Требования к ведению и оформлению полевой документации при проходке и опробовании инженерно- геологических выработок	1230 от 15.06.2023
58.	ГОСТ Р 58961-2020	Грунты. Метод полевых испытаний мерзлых грунтов термостатическим зондированием	1230 от 15.06.2023
59.	ГОСТ Р 59537-2021	Грунты. Метод лабораторного определения влажности за счет незамерзшей воды	1230 от 15.06.2023
60.	ГОСТ Р 59538-2021	Растворы инъекционные для закрепления грунтов на основе цемента. Технические условия	1230 от 15.06.2023
61.	ГОСТ Р 59539-2021	Грунты. Методы отбора проб подземных вод	1230 от 15.06.2023
62.	ГОСТ Р 59540-2021	Грунты. Методы лабораторного определения степени засоленности	1230 от 15.06.2023
63.	ГОСТ Р 59594-2021	Грунты. Метод полевых испытаний электрокаротажным статическим зондированием	1230 от 15.06.2023
64.	ГОСТ Р 59595-2021	Грунты. Метод полевых испытаний сейсмокаротажным статическим зондированием	1230 от 15.06.2023
65.	ГОСТ Р 59596-2021	Грунты. Метод лабораторного определения нормальных сил морозного пучения	1230 от 15.06.2023
66.	ГОСТ Р 59597-2021	Грунты. Метод трехосного сжатия мерзлых грунтов	1230 от 15.06.2023

67.	ГОСТ Р 59704-2021	Растворы тампонажные для цементации закарстованных пород. Технические условия	1230 от 15.06.2023
68.	ГОСТ Р 59705-2021	Растворы инъекционные для закрепления грунтов на основе силиката натрия. Технические условия	1230 от 15.06.2023
69.	ГОСТ Р 59706-2022	Грунты химически закрепленные. Технические условия	1230 от 15.06.2023
70.	ГОСТ Р 59934-2021	Грунты. Метод определения предела прочности при одноосном сжатии скальных грунтов соосными пуансонами	1230 от 15.06.2023
71.	ГОСТ Р 59937-2021	Грунты. Метод лабораторного определения характеристик прочности кольцевым срезом	1230 от 15.06.2023
72.	ГОСТ Р 59958-2021	Грунты. Метод определения пределов прочности и модуля деформации при испытании сосредоточенной нагрузкой	1230 от 15.06.2023
73.	ГОСТ Р 70257-2022	Грунты. Метод определения истираемости крупнообломочных грунтов (включений) в полочном барабане	1230 от 15.06.2023
74.	ГОСТ Р 70259-2022	Грунты. Методы определения морозостойкости крупнообломочных грунтов	1230 от 15.06.2023
75.	ГОСТ Р 70260-2022	Грунты. Методы полевого определения плотности крупнообломочных грунтов	1230 от 15.06.2023
76.	ГОСТ Р 70308-2022	Растворы инъекционные для закрепления грунтов на основе тонкодисперсного вяжущего. Технические условия	1230 от 15.06.2023
77.	ГОСТ Р 70695-2023	Грунты, закрепленные инъекционными растворами на основе цемента и силиката натрия. Методы испытаний	465-ст от 16.04.2024
78.	ГОСТ Р 70696-2023	Растворы инъекционные для закрепления грунтов на основе цемента. Методы испытаний	466-ст от 16.04.2024
79.	ГОСТ Р 70697-2023	Грунты. Определение характеристик прочности скальных грунтов методом трехосного сжатия	467-ст от 16.04.2024
80.	ГОСТ Р 70752-2023	Грунты. Метод определения предела прочности на одноосное сжатие скальных грунтов плоскими плитами	468-ст от 16.04.2024
81.	ГОСТ Р 71042-2023	Грунты. Определение характеристик прочности методом простого сдвига	471-ст от 16.04.2024
82.	ГОСТ Р 71038-2023	Грунты. Методы лабораторного определения теплофизических характеристик	469-ст от 16.04.2024
83.	ГОСТ Р 71041-2023	Грунты. Количественный химический анализ солянокислых и щелочных вытяжек	470-ст от 16.04.2024
84.	ГОСТ Р 71044-2023	Грунты. Методы определения растворимости грунтов в воде	473-ст от 16.04.2024
85.	ГОСТ Р 71043-2023	Грунты. Метод лабораторного определения температуры начала замерзания и температуры конца оттаивания	472-ст от 16.04.2024
86.	ГОСТ Р ИСО 14688-1-2017	Геотехнические исследования и испытания. Идентификация и классификация грунтов. Часть 1. Идентификация и описание	1230 от 15.06.2023
87.	ГОСТ Р ИСО 14688-2-2017	Геотехнические исследования и испытания. Идентификация и классификация грунтов. Часть 2. Классификация	1230 от 15.06.2023

88.	ГОСТ Р ИСО 14689-1-2017	Геотехнические исследования и испытания. Идентификация и классификация скальных грунтов. Часть 1. Идентификация и описание	1230 от 15.06.2023
89.	ГОСТ Р ИСО 22475-1-2017	Геотехнические исследования и испытания. Методы отбора проб и измерения подземных вод. Часть 1. Технические принципы для выполнения	1230 от 15.06.2023
90.	ГОСТ Р ИСО 22476-1-2017	Геотехнические исследования и испытания. Испытания полевые. Часть 1. Статическое и пьезостатическое зондирование электрическим зондом	1230 от 15.06.2023
91.	ГОСТ Р ИСО 22476-2-2017	Геотехнические исследования и испытания. Испытания полевые. Часть 2. Динамическое зондирование (DP)	1230 от 15.06.2023
92.	ГОСТ Р ИСО 22476-3-2017	Геотехнические исследования и испытания. Испытания полевые. Часть 3. Динамическое зондирование пробоотборником	1230 от 15.06.2023
93.	ГОСТ Р ИСО 22476-4-2017	Геотехнические исследования и испытания. Испытания полевые. Часть 4. Испытание прессиометром Менарда	1230 от 15.06.2023
94.	ГОСТ Р ИСО 22476-5-2017	Геотехнические исследования и испытания. Испытания полевые. Часть 5. Испытание гибким дилатометром	1230 от 15.06.2023
95.	ГОСТ Р ИСО 22476-12-2017	Геотехнические исследования и испытания. Испытания полевые. Часть 12. Статическое зондирование механическим зондом (СРТМ)	1230 от 15.06.2023
96.	ПНСТ 802-2022	Грунты. Метод бурового зондирования	21-ПНСТ от 16.04.2024
97.	ПНСТ 803-2022	Грунты. Метод измерения бокового давления плоским дилатометром	23-ПНСТ от 16.04.2024
98.	ПНСТ 804-2022	Сваи. Сейсмоакустический метод контроля длины и сплошности	22-ПНСТ от 16.04.2024