



МИНИСТЕРСТВО ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ТОРГОВЛИ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО  
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ  
(Росстандарт)

## П Р И К А З

15 июня 2023 г.

№ 1230

Москва

### О закреплении документов национальной системы стандартизации за техническим комитетом по стандартизации «Инженерные изыскания и геотехника» (ТК 506)

В целях реализации положений пункта 17 статьи 9 Федерального закона от 29 июня 2015 г. № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации» п р и к а з ы в а ю:

1. Закрепить за техническим комитетом по стандартизации «Инженерные изыскания и геотехника» (ТК 506) (далее – технический комитет) документы национальной системы стандартизации согласно приложению к настоящему приказу.

2. Техническому комитету осуществлять работу по актуализации закрепленных за техническим комитетом документов национальной системы стандартизации в порядке, установленном в основополагающих национальных стандартах.

3. Федеральному государственному бюджетному учреждению «Российский институт стандартизации» осуществлять учет сведений о закреплении документов национальной системы стандартизации за техническим комитетом в Федеральном информационном фонде стандартов.

4. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Руководитель

А.П.Шалаев

Подлинник электронного документа, подписанного ЭП,  
хранится в системе электронного документооборота  
Федеральное агентство по техническому регулированию и  
метрологии.

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 3581AA9F5E0B3C348ADD4D25C46AACF5  
Кому выдан: Шалаев Антон Павлович  
Действителен: с 14.12.2022 до 08.03.2024

Приложение  
к приказу Федерального  
агентства по техническому  
регулированию и метрологии  
от «15» июня 2023 г. № 1230

**Перечень  
документов национальной системы стандартизации,  
закрепленных за техническим комитетом по стандартизации  
«Инженерные изыскания и геотехника» (ТК 506)**

| № п/п | Обозначение стандарта | Наименование стандарта  |
|-------|-----------------------|---|
| 1     | ГОСТ 5180-2015        | Грунты. Методы лабораторного определения физических характеристик   |
| 2     | ГОСТ 5686-2020        | Грунты. Методы полевых испытаний сваями   |
| 3     | ГОСТ 12071-2014       | Грунты. Отбор, упаковка, транспортирование и хранение образцов  |
| 4     | ГОСТ 12248.1-2020     | Грунты. Определение характеристик прочности методом одноплоскостного среза  |
| 5     | ГОСТ 12248.2-2020     | Грунты. Определение характеристик прочности методом одноосного сжатия   |
| 6     | ГОСТ 12248.3-2020     | Грунты. Определение характеристик прочности и деформируемости методом трехосного сжатия                           |
| 7     | ГОСТ 12248.4-2020     | Грунты. Определение характеристик деформируемости методом компрессионного сжатия                                  |
| 8     | ГОСТ 12248.5-2020     | Грунты. Метод суффозионного сжатия  |
| 9     | ГОСТ 12248.6-2020     | Грунты. Метод определения набухания и усадки  |
| 10    | ГОСТ 12248.7-2020     | Грунты. Определение характеристик прочности и деформируемости мерзлых грунтов методом испытания шариковым штампом |
| 11    | ГОСТ 12248.8-2020     | Грунты. Определение характеристик прочности мерзлых грунтов методом среза по поверхности смерзания                |
| 12    | ГОСТ 12248.9-2020     | Грунты. Определение характеристик прочности и деформируемости мерзлых грунтов методом одноосного сжатия           |
| 13    | ГОСТ 12248.10-2020    | Грунты. Определение характеристик деформируемости мерзлых грунтов методом компрессионного сжатия                  |

| № п/п | Обозначение стандарта | Наименование стандарта  |
|-------|-----------------------|---|
| 14    | ГОСТ 12248.11-2020    | Грунты. Определение характеристик прочности оттаивающих грунтов методом среза                       |
| 15    | ГОСТ 12536-2014       | Грунты. Методы лабораторного определения гранулометрического (зернового) и микроагрегатного состава |
| 16    | ГОСТ 19912-2012       | Грунты. Методы полевых испытаний статическим и динамическим зондированием                           |
| 17    | ГОСТ 20276.1-2020     | Грунты. Метод испытания штампом   |
| 18    | ГОСТ 20276.2-2020     | Грунты. Метод испытания радиальным прессиомером   |
| 19    | ГОСТ 20276.3-2020     | Грунты. Метод испытания горячим штампом мерзлых грунтов   |
| 20    | ГОСТ 20276.4-2020     | Грунты. Метод среза целиков грунта  |
| 21    | ГОСТ 20276.5-2020     | Грунты. Метод вращательного среза   |
| 22    | ГОСТ 20276.6-2020     | Грунты. Метод испытания лопастным прессиомером  |
| 23    | ГОСТ 20276.7-2020     | Грунты. Метод испытания прессиомером с секторным приложением нагрузки                               |
| 24    | ГОСТ 20522-2012       | Грунты. Методы статистической обработки результатов испытаний                                       |
| 25    | ГОСТ 22733-2016       | Грунты. Метод лабораторного определения максимальной плотности                                      |
| 26    | ГОСТ 23061-2012       | Грунты. Методы радиоизотопных измерений плотности и влажности                                       |
| 27    | ГОСТ 23161-2012       | Грунты. Метод лабораторного определения характеристик просадочности                                 |
| 28    | ГОСТ 23278-2014       | Грунты. Методы полевых испытаний проницаемости  |
| 29    | ГОСТ 23740-2016       | Грунты. Методы определения содержания органических веществ  |
| 30    | ГОСТ 24846-2019       | Грунты. Методы измерения деформаций оснований зданий и сооружений                                   |
| 31    | ГОСТ 24847-2017       | Грунты. Методы определения глубины сезонного промерзания  |
| 32    | ГОСТ 25100-2020       | Грунты. Классификация   |
| 33    | ГОСТ 25358-2020       | Грунты. Метод полевого определения температуры  |
| 34    | ГОСТ 25584-2016       | Грунты. Методы лабораторного определения коэффициента фильтрации                                    |
| 35    | ГОСТ 26262-2014       | Грунты. Методы полевого определения глубины сезонного оттаивания                                    |

| № п/п | Обозначение стандарта | Наименование стандарта   |
|-------|-----------------------|--|
| 36    | ГОСТ 26263-84         | Грунты. Метод лабораторного определения теплопроводности мерзлых грунтов   |
| 37    | ГОСТ 27217-2012       | Грунты. Метод полевого определения удельных касательных сил морозного пучения  |
| 38    | ГОСТ 28514-90         | Строительная геотехника. Определение плотности грунтов методом замещения объема  |
| 39    | ГОСТ 28622-2012       | Грунты. Метод лабораторного определения степени пучинистости   |
| 40    | ГОСТ 30416-2020       | Грунты. Лабораторные испытания. Общие положения  |
| 41    | ГОСТ 30672-2019       | Грунты. Полевые испытания. Общие положения   |
| 42    | ГОСТ 34259-2017       | Грунты. Метод лабораторного определения липкости   |
| 43    | ГОСТ 34276-2017       | Грунты. Методы лабораторного определения удельного сопротивления пенетрации  |
| 44    | ГОСТ 34467-2018       | Грунты. Метод лабораторного определения содержания карбонатов  |
| 45    | ГОСТ 34511-2018       | Землетрясения. Макросейсмическая шкала интенсивности   |
| 46    | ГОСТ Р 53582-2009     | Грунты. Метод определения сопротивления сдвигу оттаивающих грунтов   |
| 47    | ГОСТ Р 56353-2022     | Грунты. Методы лабораторного определения динамических свойств дисперсных грунтов   |
| 48    | ГОСТ Р 56726-2015     | Грунты. Метод лабораторного определения удельной касательной силы морозного пучения  |
| 49    | ГОСТ Р 57546-2017     | Землетрясения. Шкала сейсмической интенсивности  |
| 50    | ГОСТ Р 58270-2018     | Грунты. Метод испытаний расклинивающим дилатометром  |
| 51    | ГОСТ Р 58325-2018     | Грунты. Полевое описание   |
| 52    | ГОСТ Р 58326-2018     | Грунты. Метод лабораторного определения параметров переуплотнения  |
| 53    | ГОСТ Р 58327-2018     | Грунты. Метод лабораторного определения параметров релаксации  |
| 54    | ГОСТ Р 58888-2020     | Грунты. Метод полевых испытаний температурно-каротажным статическим зондированием  |
| 55    | ГОСТ Р 58889-2020     | Инженерные изыскания. Требования к ведению и оформлению полевой документации при проходке и опробовании инженерно- геологических выработок |

| №<br>п/п | Обозначение<br>стандарта | Наименование стандарта   |
|----------|--------------------------|--|
| 56       | ГОСТ Р 58961-2020        | Грунты. Метод полевых испытаний мерзлых грунтов термостатическим зондированием                           |
| 57       | ГОСТ Р 59537-2021        | Грунты. Метод лабораторного определения влажности за счет незамерзшей воды                               |
| 58       | ГОСТ Р 59538-2021        | Растворы инъекционные для закрепления грунтов на основе цемента. Технические условия                     |
| 59       | ГОСТ Р 59539-2021        | Грунты. Методы отбора проб подземных вод   |
| 60       | ГОСТ Р 59540-2021        | Грунты. Методы лабораторного определения степени засоленности  |
| 61       | ГОСТ Р 59594-2021        | Грунты. Метод полевых испытаний электрокаротажным статическим зондированием                              |
| 62       | ГОСТ Р 59595-2021        | Грунты. Метод полевых испытаний сейсмокаротажным статическим зондированием                               |
| 63       | ГОСТ Р 59596-2021        | Грунты. Метод лабораторного определения нормальных сил морозного пучения                                 |
| 64       | ГОСТ Р 59597-2021        | Грунты. Метод трехосного сжатия мерзлых грунтов  |
| 65       | ГОСТ Р 59704-2021        | Растворы тампонажные для цементации закарстованных пород. Технические условия                            |
| 66       | ГОСТ Р 59705-2021        | Растворы инъекционные для закрепления грунтов на основе силиката натрия. Технические условия             |
| 67       | ГОСТ Р 59706-2022        | Грунты химически закрепленные. Технические условия   |
| 68       | ГОСТ Р 59934-2021        | Грунты. Метод определения предела прочности при одноосном сжатии скальных грунтов соосными пуансонами    |
| 69       | ГОСТ Р 59937-2021        | Грунты. Метод лабораторного определения характеристик прочности кольцевым срезом                         |
| 70       | ГОСТ Р 59958-2021        | Грунты. Метод определения пределов прочности и модуля деформации при испытании сосредоточенной нагрузкой |
| 71       | ГОСТ Р 70257-2022        | Грунты. Метод определения истираемости крупнообломочных грунтов (включений) в полочном барабане          |
| 72       | ГОСТ Р 70259-2022        | Грунты. Методы определения морозостойкости крупнообломочных грунтов                                      |
| 73       | ГОСТ Р 70260-2022        | Грунты. Методы полевого определения плотности крупнообломочных грунтов                                   |
| 74       | ГОСТ Р 70308-2022        | Растворы инъекционные для закрепления грунтов на основе тонкодисперсного вяжущего. Технические условия   |

| №<br>п/п | Обозначение<br>стандарта | Наименование стандарта  |
|----------|--------------------------|---|
| 75       | ГОСТ Р ИСО 14688-1-2017  | Геотехнические исследования и испытания. Идентификация и классификация грунтов. Часть 1. Идентификация и описание                     |
| 76       | ГОСТ Р ИСО 14688-2-2017  | Геотехнические исследования и испытания. Идентификация и классификация грунтов. Часть 2. Классификация                                |
| 77       | ГОСТ Р ИСО 14689-1-2017  | Геотехнические исследования и испытания. Идентификация и классификация скальных грунтов. Часть 1. Идентификация и описание            |
| 78       | ГОСТ Р ИСО 22475-1-2017  | Геотехнические исследования и испытания. Методы отбора проб и измерения подземных вод. Часть 1. Технические принципы для выполнения   |
| 79       | ГОСТ Р ИСО 22476-1-2017  | Геотехнические исследования и испытания. Испытания полевые. Часть 1. Статическое и пьезостатическое зондирование электрическим зондом |
| 80       | ГОСТ Р ИСО 22476-2-2017  | Геотехнические исследования и испытания. Испытания полевые. Часть 2. Динамическое зондирование (DP)                                   |
| 81       | ГОСТ Р ИСО 22476-3-2017  | Геотехнические исследования и испытания. Испытания полевые. Часть 3. Динамическое зондирование пробоотборником                        |
| 82       | ГОСТ Р ИСО 22476-4-2017  | Геотехнические исследования и испытания. Испытания полевые. Часть 4. Испытание прессиометром Менарда                                  |
| 83       | ГОСТ Р ИСО 22476-5-2017  | Геотехнические исследования и испытания. Испытания полевые. Часть 5. Испытание гибким дилатометром                                    |
| 84       | ГОСТ Р ИСО 22476-12-2017 | Геотехнические исследования и испытания. Испытания полевые. Часть 12. Статическое зондирование механическим зондом (СРТМ)             |