



НАЦИОНАЛЬНЫЙ
СТАНДАРТ
РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р
52334—
2005

ГРАВИРАЗВЕДКА

Термины и определения

Издание официальное

БЗ 11—2004/162



Москва
Стандартинформ
2005

Предисловие

Задачи, основные принципы и правила проведения работ по государственной стандартизации в Российской Федерации установлены ГОСТ Р 1.0—92 «Государственная система стандартизации Российской Федерации. Основные положения» и ГОСТ Р 1.2—92 «Государственная система стандартизации Российской Федерации. Порядок разработки государственных стандартов»

Сведения о стандарте

1 РАЗРАБОТАН Всероссийским научно-исследовательским институтом геофизических методов разведки (ВНИИГеофизика) Министерства природных ресурсов Российской Федерации

2 ВНЕСЕН Техническим комитетом по стандартизации ТК 421 «Геологическое изучение недр»

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 27 апреля 2005 г. № 100-ст

4 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в указателе «Национальные стандарты», а текст этих изменений — в информационных указателях «Национальные стандарты». В случае пересмотра или отмены настоящего стандарта соответствующая информация будет опубликована в информационном указателе «Национальные стандарты»

© Стандартинформ, 2005

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии

Содержание

1 Область применения	1
2 Термины и определения	1
Алфавитный указатель терминов на русском языке	12
Алфавитный указатель эквивалентов терминов на немецком языке	15
Алфавитный указатель эквивалентов терминов на английском языке	17
Алфавитный указатель эквивалентов терминов на французском языке	19

Введение

Установленные в стандарте термины расположены в систематизированном порядке, отражающем систему понятий в области гравиразведки.

Для каждого понятия установлен один стандартизованный термин.

Не рекомендуемые к применению термины-синонимы приведены в круглых скобках после стандартизованного термина и обозначены пометой «Нрк».

Заключенная в круглые скобки часть термина может быть опущена при использовании термина в документах по стандартизации, при этом не входящая в круглые скобки часть термина образует его краткую форму.

Помета, указывающая на область применения многозначного термина, приведена в круглых скобках светлым шрифтом после термина. Помета не является частью термина.

Для сохранения целостности терминосистемы в стандарте приведены терминологическая(ие) статья(и) из других стандартов, действующих на том же уровне стандартизации, которые заключены в рамки из тонких линий, а после них в квадратных скобках приведена ссылка на данный стандарт с указанием года его принятия и номера терминологической статьи.

Подобные ссылки не считаются нормативными. Информацию о таких стандартах в разделе «Нормативные ссылки» не приводят.

Приведенные определения можно при необходимости изменять, вводя в них производные признаки, раскрывая значения используемых в них терминов, указывая объекты, входящие в объем определяемого понятия. Изменения не должны нарушать объем и содержание понятий, определенных в настоящем стандарте.

В случае, когда в термине содержатся все необходимые и достаточные признаки понятия, определение не приводится и вместо него ставится прочерк.

В стандарте приведены иноязычные эквиваленты стандартизованных терминов на немецком (de), английском (en) и французском (fr) языках.

Стандартизованные термины набраны полужирным шрифтом, их краткие формы, представленные аббревиатурой, — светлым, а синонимы — курсивом.

ГРАВИРАЗВЕДКА

Термины и определения

Gravity prospection. Terms and definitions

Дата введения — 2006—01—01

1 Область применения

Настоящий стандарт устанавливает термины и определения понятий в области гравirazведки.

Термины, установленные настоящим стандартом, рекомендуются для применения во всех видах документации и литературы по гравirazведке, входящих в сферу работ по стандартизации и (или) использующих результаты этих работ.

2 Термины и определения

- 1 **гравirazведка** (Нрк. *гравиметрическая разведка, гравитационная разведка*)
 Геофизический метод, основанный на изучении поля силы тяжести с целью исследования геологического строения земной коры, поиска и разведки месторождений полезных ископаемых.
- 2 **поле (силы) тяжести**
 Область пространства, в которой каждой точке соответствует некоторое определенное значение силы тяжести.
- 3 **сила тяжести** (Нрк. *ускорение силы тяжести, ускорение свободного падения*); *g* (гравirazведка)
 Равнодействующая силы тяготения и центробежной силы вращения Земли вокруг оси, отнесенная к единице массы тела.
- Примечание — Единица измерения силы тяжести — миллигал. $1 \text{ мГал} = 10^{-5} \text{ Н/кг} = 10^{-5} \text{ м/с}^2$.
- 4 **потенциал (силы) тяжести; W** (гравirazведка)
 Функция $W(P)$, градиент которой равен значению силы тяжести, где P — точка пространства.
- Примечание — Единица измерения потенциала как удельной энергии $1 \text{ Дж/кг} = 1 \text{ м}^2/\text{с}^2$.
- 5 **уровенная поверхность** (гравirazведка)
 Поверхность, в любой точке которой потенциал силы тяжести имеет одно и то же значение.
- 6 **нормальное значение (силы) тяжести; γ**
 Значение силы тяжести, соответствующее принятой теоретической модели Земли.
- de* Gravitationserkundung
en gravity prospection
fr prospection gravimétrique
- de* Schwerefeld
en gravity field
fr champ de la gravité
- de* Schwere
en gravity
fr gravité
- de* Schwerepotential
en gravity potential
fr potentiel de la gravité
- de* Niveaufläche
en sea level (equipotential) surface
fr surface de niveau (équipotential)
- de* Normalschwere
en normal gravity
fr gravité normale

7

геоид

Фигура Земли, образованная уровенной поверхностью, совпадающей с поверхностью Мирового океана в состоянии полного покоя и равновесия и продолженной под материками [ГОСТ 22268—76, статья 11].

de Geoid
en geoid
fr géoïde

8

отвесная линия

Прямая, совпадающая с направлением действия силы тяжести в данной точке [ГОСТ 22268—76, статья 13].

de Senkrechte (Lot)
en plumb-line
(vertical line)
fr ligne verticale

9

земной эллипсоид

Эллипсоид, который характеризует фигуру и размеры Земли [ГОСТ 22268, статья 14].

de Erdellipsoid
en Earth ellipsoid
fr ellipsoïde terrestre

10

уровенный эллипсоид

Земной эллипсоид, на поверхности которого потенциал силы тяжести всюду имеет одно и то же значение [ГОСТ 22268, статья 16].

de Niveauellipsoid
en sea level ellipsoid
fr ellipsoïde de niveau

11 **отклонение отвесной линии** (Нрк. *уклонение отвесной линии*; *уклонение отвеса*) (гравиразведка)
Угол между отвесной линией и нормалью к поверхности земного эллипсоида в данной точке.

de Lotabweichung
en deflection of the vertical
fr écart de la ligne verticale

12 градиент (силы) тяжести

Вектор, проекции которого на оси в декартовой системе координат численно равны первым производным силы тяжести по этим осям.

de Schweregradient
en gravity gradient
fr gradient de la gravité

Примечания:

1 Координатные оси располагаются следующим образом: ось z направлена по отвесу, т. е. совпадает с внутренней нормалью к уровенной поверхности, проходящей через точку измерения, ось x направлена на север и ось y направлена на восток. Оси x , y располагаются в плоскости, касательной к уровенной поверхности.

2 Производную $\partial g/\partial z$ принято называть вертикальным градиентом силы тяжести, а $\partial g/\partial x$ и $\partial g/\partial y$ — горизонтальными градиентами силы тяжести.

3 Вторые производные потенциала силы тяжести $\partial^2 W/\partial x^2$, $\partial^2 W/\partial y^2$, $\partial^2 W/\partial z^2$, $\partial^2 W/\partial x\partial z$, $\partial^2 W/\partial y\partial z$, $\partial^2 W/\partial x\partial y$, обозначаются соответственно W_{xx} , W_{yy} , W_{zz} , W_{xz} , W_{yz} , W_{xy} .

13 **вторая производная потенциала (силы) тяжести** —

de zweite Ableitung des Schwerepotentials
en flexion of a gravity potential
fr deuxième dérivé du potentiel de la gravité

14 вариация (силы) тяжести

Изменение силы тяжести во времени в данной точке.

de Schwerevariation
en gravity variation
fr variation de la gravité

2

15 приливная вариация (силы) тяжести Вариация силы тяжести, обусловленная гравитационным воздействием Луны, Солнца и планет.	<i>de</i> Tidenvariation der Schwere <i>en</i> tidal effect
16 неприливная вариация (силы) тяжести Вариация силы тяжести, обусловленная причинами, отличными от гравитационного воздействия Луны, Солнца и планет.	<i>de</i> Isostasie <i>en</i> isostasy <i>fr</i> isostasie
17 изостазия Гипотеза, предполагающая равновесие земной коры, при котором избыток или недостаток масс на поверхности Земли компенсируется соответствующим распределением масс на глубине.	<i>de</i> isostatische Oberfläche <i>en</i> isostatic surface <i>fr</i> surface isostatique
18 изостатическая поверхность Поверхность на определенной глубине, на которой наблюдается равное гидростатическое давление вышележащих масс.	<i>de</i> Dichtegradient <i>en</i> density gradient <i>fr</i> gradient de la densité
19 градиент плотности (горной породы) —	<i>de</i> Gravimeter <i>en</i> gravimeter <i>fr</i> gravimètre
20 гравиметр Прибор, предназначенный для измерения силы тяжести.	<i>de</i> Landgravimeter <i>en</i> land gravimeter <i>fr</i> gravimètre terrestre
21 наземный гравиметр Гравиметр, предназначенный для измерений на земной поверхности.	<i>de</i> Aerogravimeter <i>en</i> aerogravimeter (airborne) <i>fr</i> aérogravimètre (gravimètre aérien)
22 аэрогравиметр Гравиметр, предназначенный для измерений с борта летательного аппарата.	<i>de</i> Meeresgrund- gravimeter <i>en</i> base (underwater) gravimeter <i>fr</i> gravimètre de fond
23 донный гравиметр Гравиметр, предназначенный для измерений на дне водоемов.	<i>de</i> Meergravimeter <i>en</i> shipborne gravimeter <i>fr</i> gravimètre maritime
24 морской гравиметр Гравиметр, предназначенный для измерений с борта судна.	<i>de</i> Bohrlochgravi- meter <i>en</i> borehole gravimeter <i>fr</i> gravimètre de puits
25 скважинный гравиметр Гравиметр, предназначенный для измерений в скважине.	<i>de</i> Statischegravimeter <i>en</i> stable-type (static) gravimeter <i>fr</i> gravimètre statique
26 статический гравиметр Гравиметр, в котором действие силы тяжести уравновешивается действием упругой силы.	<i>de</i> Federgravimeter <i>en</i> spring gravimeter <i>fr</i> gravimètre à ressort
27 пружинный гравиметр Статический гравиметр, в котором сила тяжести уравновешивается упругой силой пружины.	<i>de</i> Saitengravimeter <i>en</i> string gravimeter <i>fr</i> gravimètre à cordes
28 струнный гравиметр Статический гравиметр, в котором под действием силы тяжести изменяется частота собственных колебаний гибкой струны.	<i>de</i> Kryogengravimeter <i>en</i> cryogenic gravimeter <i>fr</i> gravimètre cryogène
29 криогенный гравиметр Статический гравиметр, в котором действие силы тяжести уравновешивается действием упругой силы магнитного поля, возникающей при прохождении тока в сверхпроводящих элементах.	

- 30 **астазированный гравиметр**
Гравиметр, в конструкции которого предусмотрена нелинейная зависимость между изменением силы тяжести и изменением выходной физической величины чувствительной системы.
- 31 **неастазированный гравиметр**
Гравиметр, в конструкции которого предусмотрена линейная зависимость между изменением силы тяжести и изменением выходной физической величины чувствительной системы.
- 32 **чувствительная система (гравиметра)**
Часть гравиметра, выполняющая измерительное преобразование силы тяжести в выходную физическую величину, удобную для измерения.
- 33 **измерительное устройство гравиметра**
Устройство гравиметра, с помощью которого сила тяжести сопоставляется с известной упругой силой.
- 34 **кварцевый гравиметр**
Гравиметр, в котором упругие элементы чувствительной системы выполнены из кварца.
- 35 **металлический гравиметр**
Гравиметр, в котором упругие элементы чувствительной системы выполнены из металла.
- 36 **широкодиапазонный гравиметр**
Гравиметр, в котором верхний предел измерений без перестройки диапазона составляет не менее 500 мГал.
- 37 **узкодиапазонный гравиметр**
Гравиметр, в котором верхний предел измерений без перестройки диапазона составляет менее 500 мГал.
- 38 **термостатированный гравиметр** —
- 39 **динамический гравиметр**
Гравиметр, в котором для измерения силы тяжести измеряются параметры движения тела.
- 40 **маятниковый прибор**
Динамический гравиметр, в котором для измерения силы тяжести измеряется период колебаний одного или нескольких физических маятников.
- de* Astasierte-gravimeter
en astatic gravimeter
fr gravimètre astatique
- de* empfindliche System
en sensing system
fr système sensible
- de* Messeinrichtung des Gravimeter
en metering device
fr installation de mesure
- de* Quartz-Gravimeter
en quartz gravimeter
fr gravimètre de quartz
- de* Metallisch Gravimeter
en metallic gravimeter
fr gravimètre métallique
- de* Breitbandgravimeter
en wide-range gravimeter
fr gravimètre de gamme large
- de* Schmalband-gravimeter
en narrow-range gravimeter
fr gravimètre de gamme étroite
- de* Temperaturregler-gravimeter
en thermostatically controlled (thermostabilized) gravimeter
fr gravimètre à température stable
- de* Dynamischgravimeter
en dynamic gravimeter
fr gravimètre dynamique
- de* Pendelgerät
en pendulous device
fr appareil de pendule

- 41 морской маятниковый прибор**
Маятниковый прибор, предназначенный для измерений силы тяжести с борта судна.
- 42 маятниковый комплекс**
Комплекс, состоящий из нескольких маятниковых приборов.
- 43 действительный маятник**
Физический маятник маятникового прибора, период колебания которого определяют независимо от других маятников маятникового прибора.
- 44 фиктивный маятник**
Маятник, колебания которого формируются как разность колебаний двух действительных маятников в одной плоскости.
- 45 баллистический гравиметр**
Динамический гравиметр, в котором для измерения силы тяжести измеряются отрезки пути и интервалы времени движения тела под действием силы тяжести.
- 46 (гравитационный) вариометр**
Прибор, предназначенный для измерения вторых производных потенциала силы тяжести W_{xz} , W_{yz} , W_{xy} и разности $W_{\Delta} = W_{yy} - W_{xx}$.
- 47 (гравитационный) градиентометр**
Прибор, предназначенный для измерения вторых производных потенциала силы тяжести W_{zz} , W_{xz} , W_{yz} .
- 48 денситометр (гравиразведка)**
Прибор, предназначенный для измерения плотности образца горной породы.
- 49 эталонирование (гравиметра)**
Определение градуировочной характеристики гравиметра.
- 50 градуировочная характеристика (гравиметра)**
Зависимость изменения отсчета гравиметра от изменения силы тяжести.
- 51 цена деления отсчетной шкалы (гравиметра)**
Параметр гравиметра, предназначенный для перевода показаний гравиметра в значения измеряемой силы тяжести.

- de* Meerpendelgerät
en marine pendulous device
fr appareil de pendule maritime
- de* Pendelkomplex
en pendulous complex
fr regroupement de pendule
- de* gültige Pendel
en real pendulum
fr pendule réel
- de* fiktive Pendel
en fictitious pendulum
fr pendule fictif
- de* ballistische Gravimeter
en ballistic gravimeter
fr gravimètre balistique
- de* Gravitationsvariometer
en gravity variometer
fr variomètre gravitaire
- de* Gravitationsgradientenmeter
en gravity gradiometer
fr gradiomètre gravitaire
- de* Dichtemesser
en densitometer
fr densitomètre
- de* Gravimetereichung
en graduation (calibration)
fr étalonnage
- de* Eichungscharakteristik des Gravimeter
en calibration characteristic
fr caractéristique d'étalonnage
- de* Skalenwert
en scale interval (constant)
fr valeur de l'échelon

Примечания

1 Цена деления в классическом понимании используется только в самопишущих гравиметрах. В большинстве гравиметров под ценой деления понимают цену одного оборота измерительного винта. В цифровых гравиметрах под ценой деления понимают цену единицы младшего разряда.

2 Кроме отсчетной шкалы в гравиметре могут быть и другие шкалы: диапазонная, демпфирования и др.

- 52 коэффициент нелинейности отсчетной шкалы (гравиметра)**
Параметр гравиметра, определяющий соотношение между приращением силы тяжести и приращением отсчета гравиметра в различных частях отсчетной шкалы.

53	температурный коэффициент (гравиметра) Отношение изменения показания гравиметра к вызвавшему его изменению температуры гравиметра.	de Temperaturkoeffizient en temperature coefficient fr coefficient de température
54	температурный коэффициент цены деления (гравиметра) Отношение изменения цены деления гравиметра к вызвавшему его изменению температуры гравиметра.	en temperature coefficient of scale interval fr coefficient de température de l'échelon
55	барометрический коэффициент (гравиметра) Отношение изменения показания гравиметра к вызвавшему его изменению атмосферного давления.	de Barometerkoeffizient en barometric factor fr coefficient barométrique
56	коэффициент термостатирования (гравиметра) Отношение изменения температуры наружного воздуха к вызванному им изменению температуры внутри гравиметра.	de Temperaturreglerkoeffizient en factor of thermostatic control fr coefficient de thermostatisation
57	верхний предел измерений без перестройки диапазона (гравиметра) Максимальное значение разности силы тяжести, которое может быть измерено данным гравиметром с нормированной погрешностью без перестройки диапазона измерений гравиметра.	en counter range
58	верхний предел измерений с перестройкой диапазона (гравиметра) Максимальное значение разности силы тяжести, которое может быть измерено данным гравиметром с нормированной погрешностью с применением перестройки диапазона измерений гравиметра.	en reset range
59	время установления показаний (гравиметра) (Нрк. <i>время становления отсчета; длительность переходного процесса</i>) Время, необходимое для установления отсчета показаний гравиметра в положение, соответствующее значению силы тяжести в данном пункте с нормированной погрешностью.	en transition time (period) fr durée de la phénomène transitoire
60	нуль-пункт (гравиметра) Отсчет показаний гравиметра, взятый на опорном гравиметрическом пункте в начале рейса.	de Nullpunkt en zero (null) point fr point de zero
61	смещение нуль-пункта (гравиметра) (Нрк. <i>сползание нуль-пункта; ход нуль-пункта</i>) Изменение нуль-пункта гравиметра за принятый интервал времени.	de Drift en drift fr deviation (dérive)
62	чувствительность (гравиметра) Отношение изменения выходной величины чувствительной системы гравиметра к вызвавшему его изменению силы тяжести.	de Empfindlichkeit en sensitivity fr sensibilité
63	область рабочих температур (гравиметра) Диапазон значений температуры окружающей среды, в котором сохраняются основные метрологические характеристики гравиметра в пределах норм, установленных нормативными документами.	de Gebiet der Arbeitstemperaturen en area (domain) of operation temperatures fr étendue (domaine) de températures d'operation
64	погрешность (гравиметра) Разность между показанием гравиметра и действительным значением измеряемой силы тяжести.	de Gravimeterfehler en error (measuring accuracy) fr erreur

- 65 **абсолютное измерение (силы) тяжести** (гравиразведка)
Измерение, при котором определяется абсолютное значение силы тяжести в данном гравиметрическом пункте.
- 66 **относительное измерение (силы) тяжести** (гравиразведка)
Измерение, при котором определяется разность значений силы тяжести между двумя гравиметрическими пунктами.
- 67 **гравиметрическая съемка**
Проведение измерений силы тяжести на гравиметрических пунктах, расположенных в данной местности, и определение координат и высот этих пунктов.
- 68 **аэрогравиметрическая съемка**
Гравиметрическая съемка, проводимая с борта летательного аппарата.
- 69 **наземная (гравиметрическая) съемка**
Гравиметрическая съемка, проводимая на суше.
- 70 **морская (гравиметрическая) съемка**
Гравиметрическая съемка, проводимая на водоемах.
- 71 **подземная (гравиметрическая) съемка**
Гравиметрическая съемка, проводимая в подземных горных выработках.
- 72 **Мировая гравиметрическая съемка; МГС**
Гравиметрическая съемка, проводимая на материках, островах, в Мировом океане с целью глобального изучения и уточнения поля силы тяжести и фигуры Земли.
- 73 **региональная (гравиметрическая) съемка**
Гравиметрическая съемка, выполняемая для выявления общих особенностей поля тяжести в регионе.
- Примечание — Обычно к региональным относят съемки масштаба 1:200 000 и мельче.
- 74 **детальная (гравиметрическая) съемка**
Гравиметрическая съемка, выполняемая для решения поисковых и разведочных задач.
- Примечание — К детальным относят съемки масштаба 1:50 000 и крупнее.
- 75 **площадная (гравиметрическая) съемка**
Гравиметрическая съемка, результаты которой позволяют получить гравиметрическую карту исследуемой площади.

de absolute Messung der Schwere
en absolute gravity
fr mesurage absolue de la gravité

de relative Messung der Schwere
en relative gravity
fr mesurage relative de la gravité

de Gravimeteraufnahme
en gravity survey
fr levé gravimétrique

de Aerogravimeteraufnahme
en airborne gravity
fr levé aérogravimétrique

de Landgravimeteraufnahme
en land gravity
fr levé terrestre

de Meergravimeteraufnahme
en shipborne gravity
fr levé maritime

de unterirdische Gravimeteraufnahme
en underground gravity
fr levé souterrain

de Weltgravimeteraufnahme
en world (global) gravity survey
fr levé global

de regionale Gravimeteraufnahme
en regional gravity survey
fr levé regionale

de detaillierte Gravimeteraufnahme
en detail gravity survey
fr levé détaillé

de Flächengravimeteraufnahme
en area gravity survey
fr levé gravimétrique d'aire

- 76 **профильная (гравиметрическая) съемка**
Гравиметрическая съемка, результаты которой позволяют получить характеристику изменений силы тяжести только вдоль заданной линии.
- 77 **гравиметрический пункт**
Пункт с известными значениями координат и значения силы тяжести.
- 78 **Главный гравиметрический пункт России**
Гравиметрический пункт Государственной фундаментальной гравиметрической сети России, принятый в качестве главного исходного пункта России и связанный с Международной гравиметрической сетью.
- 79 **пункт-дублер Главного гравиметрического пункта России**
Гравиметрический пункт Государственной фундаментальной гравиметрической сети России, служащий для замены Главного гравиметрического пункта России в случае выхода его из строя.
- 80 **исходный (гравиметрический) пункт**
Гравиметрический пункт Государственной гравиметрической сети России, относительно которого проводятся измерения на пунктах более низкого класса.
- 81 **морской (гравиметрический) пункт**
Гравиметрический пункт, значение силы тяжести на котором получают в результате измерений, проводимых на надводном или подводном судне, на льду, на дне или в толще воды.
- 82 **опорный (гравиметрический) пункт**
Гравиметрический пункт, предназначенный для приведения результатов гравиметрической съемки к единому уровню и для учета смещения нуля-пункта гравиметра.
- 83 **рядовой (гравиметрический) пункт**
Гравиметрический пункт, предназначенный для сгущения гравиметрической сети.
- 84 **вариометрический пункт**
Пункт с известными значениями координат и вторых производных потенциала силы тяжести W_{xx} , W_{yy} , W_{xy} , W_{Δ} .
- 85 **гравиметрическая сеть**
Система гравиметрических пунктов, создаваемых при проведении гравиметрической съемки.
- 86 **густота гравиметрической сети** (Нрк. *плотность гравиметрической сети*)
Число гравиметрических пунктов, приходящихся на один километр длины профиля или один квадратный километр изучаемой площади.
- de gravimetrische Profilaufnahme
en profile gravity survey
fr levé de profil
- de gravimetrischer Punkt
en gravimetric station
fr point gravimétrique
- de gravimetrischer Ausgangspunkt
en initial station
fr point initial gravimétrique
- de gravimetrischer Meerpunkt
en marine (sea) gravimetric station
fr point maritime gravimétrique
- de gravimetrischer Festpunkt
en reference (basic) station
fr point de référence gravimétrique
- en ordinary (intermediate) station
fr point ordinaire
- de variometrischer Punkt
en variometric station
fr point variométrique
- de gravimetrisches Netz
en gravity network
fr réseau gravimétrique
- de Dichte des gravimetrischen Netzes
en density of a gravity net
fr densité du réseau gravimétrique

- 87 Международная гравиметрическая сеть**
Гравиметрическая сеть, состоящая из исходных гравиметрических пунктов национальных гравиметрических сетей и объединенная высокоточными гравиметрическими связями и совместным уравниванием результатов измерений.
- de* Internationales gravimetrisches Netz
en International Gravity Net
fr réseau gravimétrique international
- 88 национальная гравиметрическая сеть**
Гравиметрическая сеть, создаваемая на территории отдельного государства в соответствии с принципами построения сети, принятыми в этом государстве.
- de* nationales gravimetrisches Netz
en national gravity net
fr réseau gravimétrique national
- 89 Государственная гравиметрическая сеть России; ГГС**
Гравиметрическая сеть, создаваемая на территории России в соответствии с принципами построения сети, установленными в России.
- 90 Государственная фундаментальная гравиметрическая сеть России; ГФГС**
Высшее звено Государственной гравиметрической сети России, на гравиметрических пунктах которой с наивысшей в России точностью регулярно выполняются абсолютные и относительные измерения силы тяжести и высот пунктов.
- Примечание — ГФГС используется при создании Государственных гравиметрических сетей 1, 2 и 3-го классов (ГГС-1, ГГС-2, ГГС-3).
- 91 опорная (гравиметрическая) сеть**
Гравиметрическая сеть опорных гравиметрических пунктов данной гравиметрической съемки.
- de* gravimetrisches Bezugsnetz
en reference net
fr réseau de référence
- 92 (гравиметрический) полигон**
Совокупность гравиметрических пунктов, служащих для поверки, калибровки и испытаний гравиметров.
- de* gravimetrisches Prüffeld
en gravimetric polygon
fr polygone gravimétrique
- Примечание — В качестве гравиметрического полигона может использоваться локальная совокупность гравиметрических пунктов Государственной гравиметрической сети.
- 93 морской гравиметрический полигон**
Гравиметрический полигон на акватории, обеспеченный детальной гравиметрической донной съемкой и точными навигационными данными.
- de* gravimetrisches Meerprüffeld
en marine (sea) gravimetric polygon
fr polygone gravimétrique maritime
- 94 гравиметрический профиль**
Условная линия, вдоль которой проводятся измерения силы тяжести.
- de* gravimetrisches Profil
en gravity line
fr profil gravimétrique
- 95 (гравиметрический) рейс**
Законченный процесс последовательных измерений на гравиметрических пунктах.
- de* gravimetrischer Zug
en gravimetric route (standard working day)
fr itinéraire gravimétrique

- 96 **звено (гравиметрического) рейса**
Часть гравиметрического рейса между последовательными измерениями на опорных гравиметрических пунктах, в промежутке между которыми смещение нуля-пункта гравиметра принимается линейным.
- 97 **длительность (гравиметрического) рейса**
Время между гравиметрическими измерениями на начальном и конечном опорных гравиметрических пунктах.
- 98 **независимые измерения (силы) тяжести**
Измерения, выполненные на одних и тех же гравиметрических пунктах в различных рейсах.
- 99 **относительный гравиметрический уровень**
Условное значение силы тяжести на исходном гравиметрическом пункте, от которого отсчитываются все значения силы тяжести для выбранного района.
- Пр и м е ч а н и е — Обычно при гравиметрической съемке в относительном уровне значение силы тяжести на исходном пункте принимается равным нулю.
- 100 **метеорологическое обеспечение гравиметрических работ**
Установление и применение научных и организационных основ, технических средств, правил и норм, необходимых для достижения единства и требуемой точности гравиметрических измерений.
- 101 **навигационное обеспечение гравиметрических работ**
Комплекс работ, связанных с определением координат и глубин в местах определения силы тяжести на морских гравиметрических пунктах, а также с определением курса и скорости движения судна.
- 102 **топографо-геодезическое обеспечение гравиметрических работ**
Комплекс работ, связанных с определением координат и высот гравиметрических пунктов.
- 103 **прямая задача гравirazведки**
Определение поля силы тяжести по заданному распределению его источников.
- 104 **обратная задача гравirazведки**
Определение пространственного распределения источников поля силы тяжести по распределению в пространстве измеренных значений силы тяжести или значений вторых производных потенциала силы тяжести.
- 105 **аномалия (силы) тяжести (гравirazведка)**
Разность между измеренным и нормальным значениями силы тяжести в данном гравиметрическом пункте.
- de* Glied des gravimetrischer Zug
- en* link of a gravimetric route
- fr* groupe d'itinéraire gravimétrique
- de* unabhängige Schweremessungen
- en* independent gravity measurement
- fr* mesurages indépendants de gravité
- de* relatives gravimetrisches Niveau
- en* relative gravimetric level
- fr* niveau relatif gravimétrique
- de* gerade Aufgabe der gravimetrischen Erkündung
- en* direct problem of gravity prospecting
- fr* problème direct de prospection gravimétrique
- de* umgekehrte Aufgabe der gravimetrischen Erkündung
- en* return problem of gravity prospecting
- fr* problème inverse de prospection gravimétrique
- de* Schwereanomalie
- en* gravity anomaly
- fr* anomalie de gravité

- 106 **аномалия Буге**
Аномалия силы тяжести, вычисленная с поправкой Буге.
- 107 **аномалия Фая** (Нрк. *аномалия в свободном воздухе*)
Аномалия силы тяжести, вычисленная с поправкой Фая.
- 108 **изостатическая аномалия**
Аномалия силы тяжести, вычисленная с изостатической поправкой.
- 109 **эффект кросскаплинг**
Совместное влияние вертикальных и горизонтальных ускорений судна или летательного аппарата на измеряемую гравиметром силу тяжести.
- 110 **поправка Буге**
Поправка, вводимая в результаты измерений силы тяжести с целью учета высоты гравиметрического пункта и притяжения плоского слоя, расположенного между гравиметрическим пунктом и уровнем моря.

Примечание — В соответствии с задачами гравиразведочных работ может быть использован не уровень моря, а другая горизонтальная поверхность, например, проходящая через низшую точку рельефа на площади работ.
- 111 **поправка Фая**
Поправка, вводимая в нормальные значения силы тяжести с целью приведения их к высоте гравиметрического пункта.
- 112 **изостатическая поправка**
Поправка, вводимая в результаты измерений силы тяжести с целью исключения гравитационного влияния избытка или недостатка масс в земной коре, компенсирующих соответствующий недостаток или избыток масс, образующих рельеф поверхности в данном регионе.
- 113 **поправка за рельеф**
Поправка, вводимая в результаты измерений силы тяжести с целью исключения гравитационного влияния масс, образующих рельеф окружающей местности.
- 114 **поправка за приливные вариации**
Поправка, вводимая в результаты измерений силы тяжести для исключения приливных вариаций силы тяжести.
- 115 **поправка за смещение нуля-пункта**
Поправка, вводимая в результаты измерений силы тяжести для исключения влияния смещения нуля-пункта гравиметра.
- 116 **поправка Хонкасало**
Поправка, вводимая в результаты измерений силы тяжести за постоянную во времени часть влияния Луны и Солнца, зависимую от широты.
- 117 **поправка за эффект кросскаплинг**
Поправка, вводимая в результаты измерений силы тяжести на акваториях, за совместное влияние вертикальных и горизонтальных ускорений судна или летательного аппарата на измеряемую гравиметром силу тяжести.
- 118 **поправка Этвеша**
Поправка, вводимая в результаты измерений силы тяжести на подвижном основании, для исключения влияния движения носителя гравиметра на вращающейся Земле.
- 119 **региональная аномалия силы тяжести**
Низкочастотная составляющая аномального поля силы тяжести, выделяемая для решения конкретной геологической задачи.

de Bougueranomalie
en Bouguer anomaly
fr anomalie de Bouguer

de Freiluftanomalie
en free-air anomaly
fr anomalie de Faye

de isostatische Anomalie
en isostatic anomaly
fr anomalie isostatique

en cross-coupling effect
fr effet de croisement

de Bouguerkorrektur
en Bouguer correction
fr correction de Bouguer

de Freiluftkorrektur
en free-air (Faye) correction
fr correction de Faye

de isostatische Korrektur
en isostatic correction
fr correction isostatique

en terrain (topographic) correction
fr correction de relief (topographique)

en tidal correction

de Korrektur für die Nullpunktdrift
en drift-correction

en cross-coupling correction
fr correction l'effet de croisement

de Eötvös-Korrektur
en Eötvös correction
fr correction d'Eötvös

de regionale Anomalie
en regional gravity anomaly
fr anomalie régionale

120	локальная аномалия силы тяжести Высокочастотная составляющая аномального поля силы тяжести, выделяемая для решения конкретной геологической задачи.	<i>de</i> lokale Anomalie <i>en</i> local gravity anomaly <i>fr</i> anomalie locale
121	гравиметрическая карта Карта с топографической основой, на которой отображены результаты вычисления аномалий силы тяжести.	<i>de</i> gravimetrische Karte <i>en</i> gravimetric (gravity) map <i>fr</i> carte gravimétrique
122	изоаномала (силы) тяжести Линия равных значений аномалий силы тяжести на гравиметрической карте.	<i>en</i> isoanomaly of gravity <i>fr</i> isoligne d'anomalie de la gravité
123	эффективная плотность (геологического объекта) Разность значений плотности геологического объекта и вмещающей его горной породы.	<i>de</i> effective Dichte <i>en</i> effective density <i>fr</i> densité effective

Алфавитный указатель терминов на русском языке

аномалия Буге	106
<i>аномалия в свободном воздухе</i>	107
аномалия изостатическая	108
аномалия силы тяжести	105
аномалия силы тяжести локальная	120
аномалия силы тяжести региональная	119
<i>аномалия тяжести</i>	105
аномалия Фая	107
аэрогравиметр	22
вариация силы тяжести	14
вариация силы тяжести неприливно́я	16
вариация силы тяжести приливно́я	15
<i>вариация тяжести</i>	14
<i>вариация тяжести неприливно́я</i>	16
<i>вариация тяжести приливно́я</i>	15
вариометр	46
вариометр гравитационный	46
<i>время становления отсчета</i>	59
<i>время установления показаний</i>	59
время установления показаний гравиметра	59
ГГС	89
геоид	7
гравиметр	20
гравиметр астазированный	30
гравиметр баллистический	45
гравиметр динамический	39
гравиметр донный	23
гравиметр кварцевый	34
гравиметр криогенный	29
гравиметр металлический	35
гравиметр морской	24
гравиметр наземный	21
гравиметр неастизированный	31
гравиметр пружинный	27
гравиметр скважинный	25
гравиметр статический	26
гравиметр струнный	28
гравиметр термостатированный	38

гравиметр узкодиапазонный	37
гравиметр широкодиапазонный	36
гравиразведка	1
градиент плотности	19
градиент плотности горной породы	19
градиент силы тяжести	12
градиент тяжести	12
градиентометр	47
градиентометр гравитационный	47
густота гравиметрической сети	86
ГФГС	90
денситометр	48
длительность гравиметрического рейса	97
<i>длительность переходного процесса</i>	59
длительность рейса	97
задача гравиразведки обратная	104
задача гравиразведки прямая	103
звено гравиметрического рейса	96
звено рейса	96
значение силы тяжести нормальное	6
значение тяжести нормальное	6
измерение силы тяжести абсолютное	65
измерение силы тяжести относительное	66
измерение тяжести абсолютное	65
измерение тяжести относительное	66
измерения силы тяжести независимые	98
измерения тяжести независимые	98
изоаномала силы тяжести	122
изоаномала тяжести	122
изостазия	17
карта гравиметрическая	121
комплекс маятниковый	42
коэффициент барометрический	55
коэффициент гравиметра барометрический	55
коэффициент гравиметра температурный	53
коэффициент нелинейности отсчетной шкалы	52
коэффициент нелинейности отсчетной шкалы гравиметра	52
коэффициент температурный	53
коэффициент термостатирования	56
коэффициент термостатирования гравиметра	56
коэффициент цены деления гравиметра температурный	54
коэффициент цены деления температурный	54
линия отвесная	8
маятник действительный	43
маятник фиктивный	44
МГС	72
нуль-пункт	60
нуль-пункт гравиметра	60
обеспечение гравиметрических работ метрологическое	100
обеспечение гравиметрических работ навигационное	101
обеспечение гравиметрических работ топографо-геодезическое	102
область рабочих температур	63
область рабочих температур гравиметра	63
отклонение отвесной линии	11
<i>плотность гравиметрической сети</i>	86
плотность геологического объекта эффективная	123
плотность эффективная	123
поверхность изостатическая	18

поверхность уровенная	5
погрешность	64
погрешность гравиметра	64
поле силы тяжести	2
поле тяжести	2
полигон	92
полигон гравиметрический	92
полигон гравиметрический морской	93
поправка Буге	110
поправка за приливные вариации	114
поправка за рельеф	113
поправка за смещение нуль-пункта	115
поправка за эффект кросскаплинг	117
поправка изостатическая	112
поправка Фая	111
поправка Хонкасало	116
поправка Этвеша	118
потенциал силы тяжести	4
потенциал тяжести	4
предел измерений без перестройки диапазона верхний	57
предел измерений гравиметра без перестройки диапазона верхний	57
предел измерений гравиметра с перестройкой диапазона верхний	58
предел измерений с перестройкой диапазона верхний	58
прибор маятниковый	40
прибор маятниковый морской	41
производная потенциала силы тяжести вторая	13
производная потенциала тяжести вторая	13
профиль гравиметрический	94
пункт вариометрический	84
пункт гравиметрический	77
пункт гравиметрический исходный	80
пункт гравиметрический морской	81
пункт гравиметрический опорный	82
пункт гравиметрический рядовой	83
пункт исходный	80
пункт морской	81
пункт опорный	82
пункт рядовой	83
пункт-дублер Главного гравиметрического пункта России	79
пункт России гравиметрический Главный	78
<i>разведка гравиметрическая</i>	1
<i>разведка гравитационная</i>	1
рейс	95
рейс гравиметрический	95
сеть гравиметрическая	85
сеть гравиметрическая Международная	87
сеть гравиметрическая национальная	88
сеть гравиметрическая опорная	91
сеть опорная	91
сеть России гравиметрическая Государственная	89
сеть России гравиметрическая фундаментальная Государственная	90
сила тяжести	3
система гравиметра чувствительная	32
система чувствительная	32
смещение нуль-пункта	61
смещение нуль-пункта гравиметра	61
<i>сползание нуль-пункта</i>	61
съёмка аэрогравиметрическая	68

съёмка гравиметрическая	67
съёмка гравиметрическая детальная	74
съёмка гравиметрическая Мировая	72
съёмка гравиметрическая морская	70
съёмка гравиметрическая наземная	69
съёмка гравиметрическая площадная	75
съёмка гравиметрическая подземная	71
съёмка гравиметрическая профильная	76
съёмка гравиметрическая региональная	73
съёмка детальная	74
съёмка морская	70
съёмка наземная	69
съёмка площадная	75
съёмка подземная	71
съёмка профильная	76
съёмка региональная	73
<i>уклонение отвеса</i>	11
<i>уклонение отвесной линии</i>	11
уровень гравиметрический относительный	99
<i>ускорение свободного падения</i>	3
<i>ускорение силы тяжести</i>	3
устройство гравиметра измерительное	33
характеристика гравиметра градуировочная	50
характеристика градуировочная	50
<i>ход нуль-пункта</i>	61
цена деления отсчетной шкалы	51
цена деления отсчетной шкалы гравиметра	51
чувствительность	62
чувствительность гравиметра	62
эллипсоид земной	9
эллипсоид уровенный	10
эталонирование	49
эталонирование гравиметра	49
эффект кросскаплинг	109

Алфавитный указатель эквивалентов терминов на немецком языке

absolute Messung der Schwere	65
Aerogravimeter	22
Aerogravimeteraufnahme	68
Astasiertgravimeter	30
ballistische Gravimeter	45
Barometerkoeffizient	55
Bohrlochgravimeter	25
Bougueranomalie	106
Bouguerkorrektur	110
Breitbandgravimeter	36
detaillierte Gravimeteraufnahme	74
Dichte des gravimetrischen Netzes	86
Dichtegradient	19
Dichtemesser	48
Drift	61
Dynamischgravimeter	39
effective Dichte	123
Eichungcharakteristik des Gravimeter	50
empfindliche System	32
Empfindlichkeit	62
Eötvös-Korrektur	118

Erdellipsoid	9
Federgravimeter	27
fiktive Pendel	44
Flächengravimeternaufnahme	75
Freiluftanomalie	107
Freiluftkorrektur	111
Gebiet der Arbeitstemperaturen	63
Geoid	7
gerade Aufgabe der gravimetrischen Erkundung	103
Glied des gravimetrischer Zug	96
Gravimeter	20
Gravimetezeichnung	49
Gravimeterfehler	64
gravimetrische Karte	121
gravimetrische Profilaufnahme	76
gravimetrischer Ausgangspunkt	80
gravimetrischer Festpunkt	82
gravimetrischer Meerpunkt	81
gravimetrischer Punkt	77
gravimetrischer Zug	95
gravimetrisches Bezugsnetz	91
gravimetrisches Meerprüffeld	93
gravimetrisches Netz	85
gravimetrisches Profil	94
gravimetrisches Prüffeld	92
Gravimeternaufnahme	67
Gravitationserkundung	1
Gravitationsgradientenmesser	47
Gravitationsvariometer	46
gültige Pendel	43
Internationales gravimetrisches Netz	87
Isostasie	17
isostatische Anomalie	108
isostatische Korrektur	112
isostatische Oberfläche	18
Korrektur für die Nullpunktdrift	115
Kryogengravimeter	29
Landgravimeter	21
Landgravimeternaufnahme	69
locale Anomalie	120
Lotabweichung	11
Meeresgrundgravimeter	23
Meergravimeter	24
Meergravimeternaufnahme	70
Meerpendelgerät	41
Messeinrichtung des Gravimeter	33
Metallisch Gravimeter	35
nationales gravimetrisches Netz	88
Niveauellipsoid	10
Niveaufläche	5
Normalschwere	6
Nullpunkt	60
Pendelgerät	40
Pendelkomplex	42
Quarz-Gravimeter	34
regionale Gravimeternaufnahme	73
regionale Anomalie	119
relative Messung der Schwere	66

relatives gravimetrisches Niveau	99
Saitengravimeter	28
Schmalbandgravimeter	37
Schwere	3
Schwereanomalie	105
Schwerefeld	2
Schweregradient	12
Schwerepotential	4
Schwerevariation	14
Senkrechte (Lot)	8
Skalenwert	51
Statischegravimeter	26
Temperaturkoeffizient	53
Temperaturreglergravimeter	38
Temperaturreglerkoeffizient	56
Tidenvariation der Schwere	15
umgekehrte Aufgabe der gravimetrischen Erkündung	104
unabhängige Schweremessungen	98
unterirdische Gravimetraufnahme	71
variometrischer Punkt	84
Weltgravimetraufnahme	72
zweite Ableitung des Schwerepotentials	13

Алфавитный указатель эквивалентов терминов на английском языке

absolute gravity	65
aerogravimeter (airborne)	22
airborne gravity	68
area (domain) of operation temperatures	63
area gravity survey	75
astatic gravimeter	30
ballistic gravimeter	45
barometric factor	55
base (underwater) gravimeter	23
borehole gravimeter	25
Bouguer anomaly	106
Bouguer correction	110
calibration characteristic	50
counter range	57
cross-coupling correction	117
cross-coupling effect	109
cryogenic gravimeter	29
deflection of the vertical	11
densitometer	48
density gradient	19
density of a gravity network	86
detail gravity survey	74
direct problem of gravity prospecting	103
drift	61
drift-correction	115
dynamic gravimeter	39
Earth ellipsoid	9
effective density	123
Eötvös correction	118
error (measuring accuracy)	64
factor of thermostatic control	56
fictitious pendulum	44
flexion of a gravity potential	13

free-air anomaly	107
free-air (Faye) correction	111
geoid	7
graduation (calibration)	49
gravimeter	20
gravimetric (gravity) map	121
gravimetric polygon	92
gravimetric route (standard working day)	95
gravimetric station	77
gravity	3
gravity anomaly	105
gravity field	2
gravity gradient	12
gravity gradiometer	47
gravity line	94
gravity network	85
gravity potential	4
gravity prospection	1
gravity survey	67
gravity variation	14
gravity variometer	46
independent gravity measurement	98
initial station	80
International Gravity Net	87
isoanomaly of gravity	122
isostasy	17
isostatic anomaly	108
isostatic correction	112
isostatic surface	18
land gravimeter	21
land gravity	69
link of a gravimetric route	96
local gravity anomaly	120
marine (sea) gravimetric polygon	93
marine (sea) gravimetric station	81
marine pendulous device	41
metallical gravimeter	35
metering device	33
narrow-range gravimeter	37
national gravity net	88
normal gravity	6
ordinary (intermediate) station	83
pendulous complex	42
pendulous device	40
plumb-line (vertical line)	8
profile gravity survey	76
quartz gravimeter	34
real pendulum	43
reference (basic) station	82
reference net	91
regional gravity anomaly	119
regional gravity survey	73
relative gravimetric level	99
relative gravity	66
reset range	58
return problem of gravity prospecting	104
scale interval (constant)	51
sea level (equipotential) surface	5

sea level ellipsoid	10
sensing system	32
sensitivity	62
shipborne gravimeter	24
shipborne gravity	70
spring gravimeter	27
stable-type (static) gravimeter	26
string gravimeter	28
temperature coefficient	53
temperature coefficient of scale interval	54
terrain (topographic) correction	113
thermostatically controlled (thermostabilized) gravimeter	38
tidal correction	114
tidal effect	15
transition time (period)	59
underground gravity	71
variometric station	84
wide-range gravimeter	36
world (global) gravity survey	72
zero (null) point	60

Алфавитный указатель эквивалентов терминов на французском языке

aéroggravimètre (gravimètre aérien)	22
anomalie de Bouguer	106
anomalie de Faye	107
anomalie de gravité	105
anomalie isostatique	108
anomalie locale	120
anomalie régionale	119
appareil de pendule	40
appareil de pendule maritime	41
caractéristique d'étalonnage	50
carte gravimétrique	121
champ de la gravité	2
coefficient barométrique	55
coefficient de température	53
coefficient de température de l'échelon	54
coefficient de thermostatisation	56
correction de Bouguer	110
correction de Faye	111
correction de relief (topographique)	113
correction d'Eötvös	118
correction isostatique	112
correction pour la deviation du point de zero	115
correction pour l'effet de croisement	117
densité du réseau gravimétrique	86
densité effective	123
densitomètre	48
deuxième dérivé du potentiel de la gravité	13
deviation (dérive)	61
durée de la phénomène transitoire	59
écart de la ligne verticale	11
effet de croisement	109
ellipsoïde de niveau	10
ellipsoïde terrestre	9
erreur	64
étalonnage	49

etendue (domaine) de températures d'opération	63
géoïde	7
gradient de la densité	19
gradient de la gravité	12
gradiomètre gravitaire	47
gravimètre	20
gravimètre à cordes	29
gravimètre à ressort	27
gravimètre à température stable	38
gravimètre astatique	31
gravimètre balistique	45
gravimètre cryogène	30
gravimètre de fond	23
gravimètre de gamme étroite	37
gravimètre de gamme large	36
gravimètre de puits	25
gravimètre de quartz	34
gravimètre dynamique	39
gravimètre maritime	24
gravimètre métallique	35
gravimètre statique	26
gravimètre terrestre	21
gravité	3
gravité normale	6
groupe d'itinéraire gravimétrique	96
installation de mesure	33
isoligne d'anomalie de la gravité	122
isostasie	17
itinéraire gravimétrique	95
levé aérogravimétrique	68
levé détaillé	74
levé global	72
levé gravimétrique	67
levé maritime	70
levé régional	73
levé souterrain	71
levé terrestre	69
levé de profil	76
levé gravimétrique d'aire	75
ligne verticale	8
mesurage absolue de la gravité	65
mesurage relative de la gravité	66
mesurages indépendants de gravité	98
niveau relatif gravimétrique	99
pendule fictif	44
pendule réel	43
point de référence gravimétrique	82
point de zéro	60
point gravimétrique	77
point initial gravimétrique	80
point maritime gravimétrique	81
point ordinaire	83
point variométrique	84
polygone gravimétrique	92
polygone gravimétrique maritime	93
potentiel de la gravité	4
problème direct de prospection gravimétrique	103
problème inverse de prospection gravimétrique	104

profil gravimétrique	94
prospection gravimétrique	1
regroupement de pendule	42
réseau de référence	91
réseau gravimétrique	85
réseau gravimétrique international	87
réseau gravimétrique national	88
sensibilité	62
surface isostatique	18
surface le niveau (équipotentiel)	5
système sensible	32
valeur de l'échelon	51
variation de la gravité	14
variomètre gravitaire	46

УДК 550.312:001.4:006.354

ОКС 01.040.07

T00

ОКСТУ 0090

Ключевые слова: стандарт, термины, гравирозведка, сила тяжести, потенциал силы тяжести, измерения силы тяжести, гравиметр

Редактор *Т.А. Леонова*
Технический редактор *О.Н. Власова*
Корректор *М.С. Кабацова*
Компьютерная верстка *Л.А. Круговой*

Сдано в набор 14.05.05. Подписано в печать 08.06.2005. Формат 60×84 ¹/₈. Бумага офсетная. Гарнитура Ариал.
Печать офсетная. Усл. печ. л. 3,26. Уч.-изд. л. 2,80. Тираж 157 экз. Зак. 357. С 1357.

ФГУП «Стандартинформ», 123995 Москва, Гранатный пер., 4.
www.gostinfo.ru info@gostinfo.ru
Набрано во ФГУП «Стандартинформ» на ПЭВМ
Отпечатано в филиале ФГУП «Стандартинформ» — тип. «Московский печатник», 105062 Москва, Лялин пер., 6.