

К

K [Kelvin] температурная шкала Кельвина

kao [kaolin] каолин

kaolin каолин

kaolinite каолинит

Kari (*фирм. назв.*) полимер, применяемый для загущения буровых растворов на базе пресной и минерализованной воды

Kay [Kayenta] кайента (*свита группы глен-каньон среднего и нижнего отдела юры*)

KB [kelly bushing] вкладыш ротора под ведущую трубу

KBM [kelly bushing measurement] определение длины части колонны, спущенной в скважину, с помощью отметок на трубах у входа во вкладыш ведущей трубы

KC [Kansas City] канзас-сити (*группа отдела Миссури пенсильванской системы. Средне-континентальный район*)

kc [kilocycle] килогерц

kcal [kilocalorie] килокалория

KD

KD 1. [kiln dried] подвергнутый искусственной сушке 2. [Kincaid] кинкайд (*свита известняков группы мидуэй отдела палеоцен третичной системы*) **KDB** [kelly drive bushing] см. **KB** **KDBE** [kelly drive bushing elevation] высота расположения верхнего торца под ведущую трубу

KDB-LDG FLG [kelly drive bushing to landing flange] расстояние от верхнего торца вкладыша под ведущую трубу до фланца подвески (*обсадной или насосно-компрессорной колонны*)

KDB-MLW [kelly drive bushing to mean low water] расстояние от верхнего торца вкладыша под ведущую трубу до среднего уровня малых вод

KDB-Plat [kelly drive bushing to platform] расстояние от верхнего торца вкладыша под ведущую трубу до верхней палубы морской буровой платформы **keep** 1. держать; сохранять; соблюдать; 2. поддерживающая деталь 3. контрбукса 4. предохранительная защелка ~ in order содержать в порядке ~ in gear содержать в исправности **keeper** держатель; хомутик; контргайка; замок **keeping**:

~ of records ведение записей, регистрация automatic station ~ автоматическое удержание на месте стоянки (*бурового судна или плавучей полупогружной буровой платформы*)

kelly рабочая или ведущая труба; квадратная штанга; квадрат

Kelzan XC фирм. назв. ксантановая смола с высокой молекулярной массой и длинной полимерной цепью (*загуститель буровых растворов на водной основе всех типов*)

Kembreak фирм. назв. кальциевый лигно-сульфонат

Chemical фирм. назв. негашеная известь **Ken-Oil** фирм. назв. буровой раствор на углеводородной основе

Ken-X Cone 1. фирм. назв. эмульгатор для инвертных эмульсий

Ken-X Cone 2 фирм. назв. утяжеленная суспензия (*стабилизатор инвертных эмульсий*)

Ken-X Cone 3 фирм. назв. регулятор фильтрации буровых растворов на углеводородной основе

Keo-Bur [Keokuk-Burlington] кеокук-берлингтон (*свита отдела осейдж миссисипской системы, Среднеконтинентальный район*)

kerf 1. разрыв; пропи́л; щель 2. резка (*автогенная*)

kickback

kero [kerosene] керосин **kerogen** кероген (*органическое вещество битуминозных сланцев*) **kerosene** керосин **Kero-X** фирм. назв. пеногаситель **Ret** [ketone] кетон

key 1. ключ; гаечный ключ 2. ключ для свинчивания штанг 3. подкладная вилка 4. заклинившийся обломок керна в керноприемной трубе, препятствующий выемке остального керна 5. клин; чека; шпонка || закреплять шпонкой; заклинивать ~ on заклинивать; сажать на шпонку control ~ контрольный переключатель cut-off ~ размыкающая [разъединительная] кнопка gib-head ~ шпонка (*или клин*) с выступом gib-head taper ~ фасонная шпонка lie ~ подкладная вилка record ~ записывающий рычаг (*прибора*) saddle ~ фрикционная шпонка tong ~s сухари или плашки трубных ключей

keying клиновое соединение; закрепление шпонками

K-Flo фирм. назв. неионное поверхностно-активное вещество

kg [kilogram] килограмм

kg-cal [kilogram-calorie] килограмм-калория

kg/Ko обозначение относительной проницаемости

kg-m [kilogram-meter] килограммометр **kg/s** [kilograms per second] килограммов в секунду

kg/sq.m [kilograms per square meter] кг/м²

Khk [Kinderhook] киндерхук (*серия нижнего карбона миссисипской системы*)

kHz [kilohertz] килогерц

Kib [Kibbey] киббей (*свита серии честер верхнего отдела миссисипской системы*)

kick 1. выброс; гидравлический удар 2. вибрация бурильного каната 3. толчок; бросок, отбрасывание; отскакивание; бросок стрелки измерительного прибора 4. рывок (*бурового снаряда в момент отрыва керна или освобождения от захвата*) 5. небольшой уступ в скважине, образующийся при входе долота в твердые породы под острым углом 6. неф-тегазопроявлять

~ off 1. вызвать фонтанирование (*вводом газа в скважину*) 1. выдавать нефть (о скважине) 3. разг. запустить двигатель, приводящий в действие глубинные насосы

moderate-to-severe gas ~s выбросы газа от средних до сильных

kickback обратный удар; отдача

K

kick-off

kick-off уход [смещение] забоя от вертикали

kieselguhr кизельгур, инфузорная земля, трепел

kill 1. убивать, бить, уничтожать 2. ослаблять; успокаивать; раскислять (*сталь*) 3. протравливать 4. обесточивать, отключать, снять напряжение 5. глушить (*скважину*) ~ the well задавить скважину утяжеленным буровым раствором; заглушить скважину

killed 1. выключенный, отключенный 2. раскисленный, успокоенный (о *стали*), спокойный 3. травленный; гашеный (*об извести*) 4. заглушенная (о *скважине*)

kilodyne килодина (1000 дин)

kilogram килограмм

kilowatt киловатт

kilowatt-hour киловатт-час

kimberlite кимберлит (*алмазоносная порода*)

Kin I. [kinematic] кинематический 2. см. **KD** 2

kind 1. род 2. разряд 3. сорт, категория

King-Seal фирм. назв. отходы текстильной промышленности (*нейтральный наполнитель для борьбы с поглощением бурового раствора*)

kink I. петля, резкий перегиб, скручивание (*каната, проволоки*) 2. неполадка, помеха 3. горн. отклонение жилы 4. практические советы или указания (*напр. для устранения неполадок*)

kinking образование петель каната, скручивание

kip [one thousand pounds] одна тысяча фунтов

Kip-ft [kilopounds-foot] тысяч фунто-футов

Kips [kilopounds] тысяч фунтов

kir кир (*порода, образованная смесью загустевшей нефти или асфальта с песчаным или глинистым материалом*)

kit 1. ящик с комплектом инструмента, инструментальная сумка 2. набор деталей, приборов или инструментов

kid [killed] заглушенная (о *фонтанировавшей скважине*)

Klearfac фирм. назв. вспенивающий агент [детергент] для растворов на углеводородной основе и бурения с очисткой забоя газообразными агентами

Kleer-Gel фирм. назв. рабочая жидкость для проведения гидроразрыва

K-Lig фирм. назв. калиевая соль гуминовых кислот

knee 1. колено; коленчатая труба 2. косынка; наугольник 3. кронштейн 4. изгиб кривой, кривизна ~ of curve изгиб [перегиб] кривой

200

kva

knife 1. нож 2. скребок; фрезерный зуб casing ~ труборезка hook горе ~ см. wire горе knife горе ~ см. wire горе knife wire горе ~ нож для резки каната в скважине

knob 1. ручка; головка; кнопка 2. ролик 3. маховичок; штурвал adjusting ~ регулировочная головка control ~ ручка управления

knock 1. удар; толчок; стук || стучать; ударять 2. детонация; стук в двигателе || детонировать ~ down разбирать; разбивать; отделять || разборный ~ down the oil отделять нефть от воды operational ~s рабочие шумы (*насоса, механизма*) piston ~ стук поршня

knocker:

jar ~ ловильный инструмент для работы с ясом

knock-free недетонирующий

knocking стук (в *насосе или двигателе*)

knockouts ловушки (*на низких участках газовых линий для сброса газобензинового конденсата*)

know-how 1. специфика (*процесса*), технология, ноу-хау 2. квалификация (*работника*) 3. знание дела

knuckle перегиб; кулак; шарнир; поворотная цапфа

knurl накатка, насечка

KO 1. [kicked off] резко изменивший направление (о *стволе скважины*) 1. [knocked out] отсепарированный (*газ*)

Kontrol фирм. назв. ингибитор коррозии

Koot [Kootenai] кутенай (*свита нижнего отдела меловой системы*)

KOP [kickoff point] точка начала резкого искривления ствола скважины

Ko-Seal фирм. назв. гранулированные кукурузные початки (*нейтральный наполнитель для борьбы с поглощением бурового раствора*)

Kotten-Plug фирм. назв. отходы хлопка-сырца (*нейтральный наполнитель для борьбы с поглощением бурового раствора*)

Krevice Klog фирм. назв. смесь гранулированной бентонитовой глины и гранулированного барита в специальных мешках, применяемая для изоляции зон поглощения

Kts [knots] морские узлы

KV [kinematic viscosity] кинематическая вязкость

kV [kilovolt] киловольт

kVA [kilovolt-ampere] киловольт-ампер

kVAh

RVAh [kilovolt-ampere-hour] киловольт-ампер-час

RVAr [kilovar; reactive kilovolt-ampere] реактивный
киловольт-ампер

KW [killed well] заглушенная скважина

kW [kilowatt] киловатт

kWh [kilowatt-hour] киловатт-час

kWhm [kilowatt-hour meter] счетчик киловатт-часов

Kwik Seal *фирм. назв.* смесь гранулированного,
чешуйчатого и волокнистого материалов
{нейтральный наполнитель для борьбы с поглощением
бурового раствора)

Kwik-Thik *фирм. назв.* высокодисперсный
бентонитовый глинопорошок

Kwik-Vis *фирм. назв.* полимер (загуститель для
пресных буровых растворов)

Kylo *фирм. назв.* полиакрилат натрия (аналог гипана)