

**СПРАВОЧНИКИ ЗНАЧЕНИЙ КАЧЕСТВЕННЫХ ПРИЗНАКОВ**

Приведенные справочники рекомендуется использовать при заполнении полей раздела модели “Характеристики объекта” в целях обеспечения необходимой унификации при последующем объединении отдельных моделей в базу моделей или экспорта показателей, содержащихся в моделях, в базу данных.

**Справочник полезных ископаемых**

Железные руды	FE	Пьезокварц	Q1
Марганцевые руды	MN	Кварц для плавки	Q2
Хромовые руды	CR	Исландский шпат	IS
Медь	CU	Каолин	KL1
Никель	NI	Бериллий	BE
Кобальт	CO	Огнеупорные глины	KL2
Свинец	PB	Бентониты	BT
Цинк	ZN	Стекольные пески	Q3
Бокситы	BA	Формовочные пески	Q4U
Олово	SN	Магнезит	MG
Вольфрам	W	Брусит	MN1
Молибден	MO	Тальк	T
Сурьма	SB	Кварциты	Q5
Ртуть	HG	Вермикулит	VR
Тантал	TA	Тремолит	TRM
Ниобий	NB	Пирофиллит	PRF
Титан	TI	Полевошпатовое сырье высококалийное	KFS
Литий	LI	Комплекс твердых полезных	SH
Цирконий	ZR	ископаемых зоны шельфа	
Германий	GE		
Редкие земли	TR		
Золото россыпное	AU		
Золото рудное	AU1		
Серебро	AG		
Платина	PT		
Алмазы	A		
Уран	U		
Уголь	COA		
Апатиты	AP		
Фосфориты	P		
Калийные соли	K		
Хризотил-асбест	ASB		
Сера самородная	S		
Слюда-мусковит	MU		
Плавиновый шпат	FS		
Борные руды	B		
Барит	BA		
Цеолиты	CEO		
Горный хрусталь	QO		

## Справочник субъектов федерации

BLG	БЛГ	Амурская	CEL	ЧЕЛ	Челябинская
ARH	АРХ	Архангельская	CIT	ЧИТ	Читинская
AST	АСТ	Астраханская	IRL	ЯРЛ	Ярославская
BEL	БЕЛ	Белгородская	BIR	БИР	Еврейская
BRN	БРН	Брянская	MOS	МОС	Москва
VLM	ВЛМ	Владимирская	SPB	СПБ	Санкт-Петербург
VLG	ВЛГ	Волгоградская	SIT	ЧИТ	Агинский Бурятский
VOL	ВОЛ	Вологодская	KUD	КУД	Коми-Пермяцкий
VRZ	ВРЖ	Воронежская	PLN	ПЛН	Корякский
IVA	ИВА	Ивановская	NRM	НРМ	Ненецкий
IRK	ИРК	Иркутская	DUD	ДУД	Таймырский
KLG	КЛГ	Калининградская	UOR	УОР	Усть-Ордынский
KLZ	КЛЖ	Калужская	HMN	ХМН	Ханты-Мансийск.
PTR	ПТР	Камчатская	AND	АНД	Чукотский
KEM	КЕМ	Кемеровская	TUR	ТУР	Эвенкийский
KIR	КИР	Кировская	SLH	СЛХ	Ямало-Немецкий
KOS	КОС	Костромская	BAR	БАР	Алтайский
KUG	КУГ	Курганская	KRD	КРД	Краснодарский
KRS	КРС	Курская	KRR	КРР	Красноярский
LOD	ЛОД	Ленинградская	VLV	ВЛВ	Приморский
LPC	ЛПЦ	Липецкая	HAB	ХАБ	Хабаровский
MAG	МАГ	Магаданская	MAI	МАЙ	Адыгея
MSK	МСК	Московская	GOA	ГОА	Алтай
MUR	МУР	Мурманская	NZR	НЗР	Ингушская
NZG	НЖГ	Нижегородская	NAL	НАЛ	Кабардино-Балк.
NVG	НВГ	Новгородская	CER	ЧЕР	Карачаево-Черк.
NOV	НОВ	Новосибирская	UFA	УФА	Башкортостан
OMS	ОМС	Омская	UDE	УДЭ	Бурятия
ORB	ОРБ	Оренбургская	MAN	МАХ	Дагестан
ORL	ОРЛ	Орловская	ELI	ЭЛИ	Калмыкия
PNZ	ПНЗ	Пензенская	PTZ	ПТЗ	Карелия
PEM	ПЕМ	Пермская	CIK	СЫК	Коми
PSK	ПСК	Псковская	ICK	ЙШК	Марий Эл
SMR	СМР	Самарская	CRN	СРН	Мордовия
SRT	СРТ	Саратовская	IKU	ЯКУ	Саха (Якутия)
USH	ЮСХ	Сахалинская	VLK	ВЛК	Северная Осетия
SVE	СВЕ	Свердловская	TAT	ТАТ	Татарстан
SMO	СМО	Смоленская	KZL	КЗЛ	Тува
STV	СТВ	Ставропольская	ABN	АБН	Хакасия
RST	РСТ	Ростовская	IZV	ИЖВ	Удмуртская
RIZ	РЯЗ	Рязанская	GRZ	ГРЗ	Чеченская
TMB	ТМБ	Тамбовская	CEB	ЧЕБ	Чувашская
TVE	ТВЕ	Тверская			
TOM	ТОМ	Томская			
TUL	ТУЛ	Тульская			
TUM	ТЮМ	Тюменская			
ULN	УЛН	Ульяновская			

Справочник составлен на основе приложения 2 к "Инструкции по государственной регистрации лицензий на пользование недрами, учету, систематизации, хранению и организации использования лицензионных документов" (Утв. Приказом Роскомнедр N 91 от 21.07.95).

### Справочник единиц измерения запасов

т.  
тыс.т.  
млн.т  
т. моноблоков  
млн. карат  
тыс.т.  $Al_2O_3$   
тыс.т.  $BaSO_4$   
тыс.т.  $B_2O_3$   
тыс.т.  $BeO$   
тыс.т.  $CaF_2$   
тыс.т.  $Cr_2O_3$   
тыс.т.  $LiO_2$   
тыс.т.  $Nb_2O_5$   
тыс.т.  $Ta_2O_5$   
тыс.т.  $TiO_2$   
тыс.т.  $ZrO_2$   
тыс.т.  $WO_3$   
млн.т.  $K_2O_5$   
млн.т.  $P_2O_5$

### Справочник единиц измерения содержания

%  
г/т  
г/куб.м  
карат/т  
т/кв.км  
%  $Al_2O_3$   
%  $BaSO_4$   
%  $B_2O_3$   
%  $BeO$   
%  $CaF_2$   
%  $Cr_2O_3$   
%  $LiO_2$   
%  $Nb_2O_5$   
%  $Ta_2O_5$   
%  $TiO_2$   
%  $ZrO_2$   
%  $WO_3$   
%  $K_2O_5$   
%  $P_2O_5$

### Справочник стадий работ

НИР и тем. раб.  
Региональная  
Поиски  
Поиск.-оцен.  
Разведка  
Предв. разведка  
Дет. разведка  
Экспл. разв.

### Справочник способов отработки

Открытый  
Подземный  
Комбиниров.  
Геотехнол.  
Ражный  
Не определ.

### **Справочник степеней освоения**

Оцениваем.  
Разведваем.  
Разведанн.  
Резервное  
Осваиваем.  
Экспл-мое  
Экспл-еся

### **Справочник рангов объектов**

Рудн.тело  
Месторожд.  
Рудн.поле  
Рудн.узел.  
Рудн.район  
Мет.зона  
Мет.провин.

### **Справочник морфологии рудных тел**

Жилы  
Жильные и минер.зоны  
Штокверки  
Залежь  
Сложная