

**МПР РОССИИ**

**ГОССТАНДАРТ РОССИИ**

**ОБЩЕРОССИЙСКИЙ КЛАССИФИКАТОР  
ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ  
И ПОДЗЕМНЫХ ВОД**

**ОК 032—2002**

**Москва  
ИПК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ  
2003**

МПР РОССИИ

ГОССТАНДАРТ РОССИИ

**ОБЩЕРОССИЙСКИЙ КЛАССИФИКАТОР  
ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ  
И ПОДЗЕМНЫХ ВОД**

ОК 032—2002

Издание официальное

Москва  
2003

## Предисловие

**РАЗРАБОТАН** Федеральным государственным унитарным предприятием «Всероссийский научно-исследовательский институт экономики минерального сырья и недропользования» (ФГУП «ВИЭМС») и Государственным центром мониторинга геологической среды Министерства природных ресурсов Российской Федерации

**ПРЕДСТАВЛЕН** Министерством природных ресурсов Российской Федерации

**ВНЕСЕН** Научно-техническим управлением Госстандарта России

**ПРИНЯТ И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ** Постановлением Госстандарта России от 25 декабря 2002 г. № 503-ст

**ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ**

© ИПК Издательство стандартов, 2003

Настоящий классификатор не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Госстандарта России

## Содержание

Введение .....	1
1 Полезные ископаемые .....	3
2 Подземные воды .....	13
Приложение А Алфавитный указатель полезных ископаемых .....	14
Приложение Б Пояснения наименований подземных вод .....	22

ОБЩЕРОССИЙСКИЙ КЛАССИФИКАТОР ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ  
И ПОДЗЕМНЫХ ВОД

Russian Classification of Mineral Resources and Underground Waters

Дата введения 2003—01—01

## ВВЕДЕНИЕ

Общероссийский классификатор полезных ископаемых и подземных вод (ОКПИиПВ) входит в состав Единой системы классификации и кодирования технико-экономической и социальной информации (ЕСКК) в Российской Федерации.

Классификатор предназначен для:

упорядочения геолого-экономической информации по полезным ископаемым и подземным водам;

обеспечения классификации и кодирования полезных ископаемых и подземных вод;

подготовки государственной отчетности о состоянии и использовании минерально-сырьевых ресурсов Российской Федерации;

ведения государственных и территориальных балансов запасов полезных ископаемых;

удовлетворения потребностей в информации о полезных ископаемых и подземных водах хозяйствующих субъектов, осуществляющих производственную и коммерческую деятельность в области разведки месторождений полезных ископаемых и подземных вод.

Основой построения ОКПИиПВ являются государственные балансы запасов полезных ископаемых, которые в соответствии с Федеральным законом «О недрах» от 3 марта 1995 г. № 27-ФЗ (с изменениями и дополнениями от 10 февраля 1999 г., 2 января 2000 г., 14 мая, 8 августа 2001 г.) отражают состояние минерально-сырьевой базы страны.

Объектами классификации ОКПИиПВ являются полезные ископаемые (природные скопления минералов, горных пород, нефти, газов) и подземные воды в недрах земли.

В ОКПИиПВ каждая позиция структурно состоит из двух блоков: кодов и наименований.

Блок кодов содержит цифровой код полезных ископаемых (от четырех до двенадцати знаков) или подземных вод (четыре, пять знаков) и их классификационных группировок.

Особенностью кодирования полезных ископаемых является то, что на первых четырех разрядах кодируются полуукрупненные группировки полезных ископаемых, последовательность которых соответствует последовательности группировок видов экономической деятельности по добываемым полезным ископаемым согласно Общероссийскому классификатору видов экономической деятельности (ОКВЭД). Кроме того, видам экономической деятельности по указанным группировкам ОКВЭД в ОКПИиПВ соответствуют полезные ископаемые, добываемые в результате этой деятельности. Например, группировкам ОКВЭД 10.10 Добыча, обогащение и агломерация каменного угля, 11.10 Добыча сырой нефти и природного газа, 14.11 Добыча камня для строительства соответствуют укрупненные группировки полезных ископаемых в ОКПИиПВ **1010 Уголь каменный, 1110 Нефть сырая и газ природный, 1411 Камень для строительства.**

Полезным ископаемым и подземным водам выделены серии кодов (от пяти до двенадцати знаков) в пределах следующих серий укрупненных группировок:

1010—1020 — топливно-энергетические полезные ископаемые;

1310—1450 — полезные ископаемые, кроме топливно-энергетических;

1510—1550 — подземные воды.

Для кодирования позиций, входящих в выделенные группировки, а также для кодирования подземных вод используется последовательный метод кодирования.

Блок наименований включает наименования соответствующих полезных ископаемых или подземных вод и их группировок.

Наименования полезных ископаемых определены с использованием государственных балансов запасов полезных ископаемых.

Для классификации полезных ископаемых и подземных вод применяется иерархический метод классификации.

При классификации подземных вод используется классификация, широко распространенная в хозяйственной деятельности. Кроме того, воды подземные технические и воды подземные промышленные рассматриваются так же, как воды хозяйственного назначения.

Примеры классификационных группировок в ОКПИиПВ:

полезные ископаемые:

<b>1422</b>	<b>Глина и каолин</b>
14221	Глина
142211	Глина адсорбционная
1422111	Глина бентонитовая
1422112	Глина флоридиновая
142212	Глина битуминозная
142213	Глина диатомитовая
142214	Глина каолиновая
142215	Глина легкоплавкая
142216	Глина огнеупорная
142217	Глина сухарная
142218	Глина тугоплавкая
1422181	Глина светложгущаяся
142219	Глина прочая
14222	Каолин
142221	Каолин первичный
142222	Каолин вторичный

подземные воды:

<b>1510</b>	<b>Воды подземные питьевые</b>
15101	Воды питьевые 1-го класса
15102	Воды питьевые 2-го класса
15103	Воды питьевые 3-го класса

Для удобства пользования классификатором в приложении А приведен алфавитный указатель полезных ископаемых.

В приложении Б даны пояснения наименований подземных вод.

Ведение ОКПИиПВ осуществляет Федеральное государственное унитарное предприятие «Всероссийский научно-исследовательский институт экономики минерального сырья и недропользования» (ФГУП «ВИЭМС») МПР России во взаимодействии с Федеральным государственным унитарным предприятием «Всероссийский научно-исследовательский институт классификации, терминологии и информации по стандартизации и качеству» (ФГУП «ВНИИКИ») Госстандарта России.

## 1 ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ

Код	Наименование
-----	--------------

### ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ

<b>1010</b>	<b>Уголь каменный</b>
<b>1020</b>	<b>Уголь бурый</b>
<b>1030</b>	<b>Торф</b>
<b>1110</b>	<b>Нефть сырая и газ природный</b>
111011	Нефть сырая и газ нефтяной (попутный)
1110111	Нефть сырая
1110112	Газ нефтяной (попутный)
111013	Сланцы горючие (битуминозные), песок битуминозный и озокерит
1110131	Сланцы горючие (битуминозные)
1110132	Песок битуминозный
1110133	Озокерит
11102	Газ природный и конденсат газовый
111021	Газ природный
1110211	Метан, этан, бутан, пропан
11102111	Метан
11102112	Этан, бутан, пропан
111021121	Этан, бутан, пропан в свободном газе и газовых шапках
111021122	Этан, бутан, пропан в газе, растворенном в нефти
1110212	Гелий
1110213	Сероводород
1110219	Прочий газ природный
11102191	Азот
11102192	Газ углекислый
111022	Конденсат газовый
<b>1200</b>	<b>Руды урановая и ториевая</b>
12001	Руда урановая
12002	Руда ториевая

### ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ, КРОМЕ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ

#### РУДЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ

<b>1310</b>	<b>Руды железные</b>
<b>1320</b>	<b>Руды цветных металлов, кроме урановой и ториевой руд</b>
13201	Руда медная
13202	Руды никелевая и кобальтовая
132021	Руда никелевая
132022	Руда кобальтовая
13203	Сырье алюминийсодержащее
132031	Бокситы
132032	Руды нефелин-апатитовые
132039	Сырье алюминийсодержащее прочее
1320391	Алунит
1320392	Андалузит

Код	Наименование
1320393	Каолинит
1320394	Кианит
13204	Руды и пески драгоценных металлов и руды редких металлов
132041	Руды и пески драгоценных металлов
1320411	Руда на золото и песок золотоносный
13204111	Руда на золото
13204112	Песок золотоносный
1320412	Руда на серебро и песок сереброносный
13204121	Руда на серебро
13204122	Песок сереброносный
1320413	Руда на платину и песок платиноносный
13204131	Руда на платину
13204132	Песок платиноносный
1320414	Руда и песок на платиноиды
13204141	Руда на платиноиды
13204142	Песок на платиноиды
132042	Руды редких металлов
1320421	Руда и песок на цирконий
13294211	Руда на цирконий
13204212	Песок на цирконий
1320422	Руда и песок на тантал
13204221	Руда на тантал
13204222	Песок на тантал
1320423	Руда и песок на ниобий
13204231	Руда на ниобий
13204232	Песок на ниобий
1320424	Руда на бериллий
1320425	Руда на литий
1320426	Руда на стронций
13205	Руда свинцово-цинковая
132051	Руда свинцовая
132052	Руда цинковая
13206	Руда оловянная и песок на олово
132061	Руда оловянная
132062	Песок на олово
13207	Сырье титаномагнетитовое
132071	Руда на титан
132072	Песок на титан
13208	Руда вольфраммолибденовая
132081	Руда вольфрамовая и песок на вольфрам
1320811	Руда вольфрамовая
1320812	Песок на вольфрам
132082	Руда молибденовая
13209	Руды сурьмяно-ртутные и руды прочих цветных металлов
132091	Руды сурьмяно-ртутные
1320911	Руда сурьмяная и сурьма в рудах
13209111	Руда сурьмяная
13209112	Сурьма в рудах
1320912	Руда на ртуть и ртуть в рудах
13209121	Руда на ртуть
13209122	Ртуть в рудах



Код	Наименование
132092	Руды прочих цветных металлов
1320921	Руда и песок на ванадий
13209211	Руда на ванадий
13209212	Песок на ванадий
1320922	Руда на висмут

**ПРОЧИЕ ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ**

**1411 Камень для строительства**

141111	Алеврит
141112	Алевролит
141113	Альбитофир
1411131	Альбитофир кварцевый
141114	Амфиболит
141115	Андезит
1411151	Андезитобазальт
1411152	Андезитодацит
141116	Аргиллит
141118	Базальт
1411181	Базальтоид
141119	Брекчия
141121	Валуны
141122	Вулканиты
141123	Габбро
1411231	Габбро-амфиболит
1411232	Габбро-анортозит
1411233	Габбро-диабаз
1411234	Габбро-диорит
1411235	Габбро-долерит
1411236	Габброид
1411237	Габбро-норит
1411238	Габбро-сиенит
141124	Геллефлинт
141125	Гипербазит
141126	Гнейс
1411261	Гнейсогранит
1411262	Гнейсодиорит
141129	Гранит
14112911	Гранит-альбитит
14112913	Гранит-аплит
14112915	Гранитогнейс
14112917	Гранитоид
14112919	Гранит-порфир
14112921	Гранит рапакиви
14112923	Гранодиорит
14112925	Гранодиорит-порфир
14112927	Граносиенит
141131	Дацит
141133	Диабаз
141135	Диорит
1411351	Диорит кварцевый
141137	Долерит
141139	Змеевик
141141	Кальцифир
141142	Кварцитогнейс
141143	Кварцитопесчаник
141144	Кератофир
141145	Конгломерат

Код	Наименование
1411451	Конгломерат известковый
141147	Лабрадорит
141148	Липарит
141149	Липаритодацит
141151	Мергель
1411511	Мергель высокий
1411512	Мергель глинистый
1411513	Мергель доломитовый
1411514	Мергель известковый
1411515	Мергель натурал
1411516	Мергель низкий
141152	Метагаббро
141153	Метагаббро-диабаз
141154	Метапорфирит
141155	Микрогранит
141156	Мрамор
1411561	Брекчия мраморная
1411562	Мрамор для крошки
141158	Норит
141159	Ортофир
141161	Пегматит
141163	Перидотит
141164	Песчаник
1411641	Песчаник метаморфизованный
141165	Пироксенит
141166	Плагиогранит
141167	Плагиоклазит
141168	Порфир андезитобазальтовый
141169	Порфир базальтовый
141171	Порфир диоритовый
141172	Порфир кварцевый
141173	Порфир липаритовый
141175	Порфирит
1411751	Порфирит андезитовый
1411752	Порфирит базальтовый
1411753	Порфирит габбро-диабазовый
1411754	Порфирит габбро-диоритовый
1411755	Порфирит диабазовый
1411757	Порфирит кварцевый диоритовый
141177	Ракушечник
141179	Риолит
141181	Роговик
1411811	Роговик биотитовый
141182	Сerpентинит
141183	Сиенит
1411831	Сиенит кварцевый
141184	Спилит
141185	Тешенит
141186	Тралпы
141187	Трахиандезит
141188	Трахилипарит
141189	Туф
14118911	Туф белый
14118912	Туф вулканический
14118913	Туф гидротермально измененный
14118914	Туф известковый
14118915	Туфоалевролит
14118916	Туфобрекчия
14118917	Туфолава

Код	Наименование
14118918	Туфопесчаник
14118919	Туф трасс
14118921	Туффит
141193	Фельзит
1411931	Фельзит-порфир
141196	Эффузивы
<b>1412</b>	<b>Известняк, камень гипсовый и мел</b>
14121	Известняк
1412111	Известняк битуминозный
1412112	Известняк глинистый
1412113	Известняк доломитизированный
1412115	Известняк мергелистый
1412116	Известняк мраморизованный
1411119	Известняк-ракушечник
1412121	Известняк флюсовый
1412125	Травертин
14122	Доломит
141221	Доломит битуминозный
141222	Доломит глинистый
141223	Доломит известковый
141224	Доломит конверторный
141225	Доломит мергелистый
141226	Доломит песчанистый
141227	Мука доломитовая
14123	Камень гипсовый
14124	Мел
141241	Мел глинистый
<b>1413</b>	<b>Сланцы, кроме сланцев горючих (битуминозных)</b>
14131	Сланцы гидрослюдистые
14132	Сланцы глинистые
14133	Сланцы кварцевые
14134	Сланцы кремнистые
14135	Сланцы кровельные
14136	Сланцы огнеупорные
<b>1421</b>	<b>Гравий, песок</b>
14211	Гравий
14212	Песок
142121	Песок кварцевый
142122	Песок полевошпатовый
142123	Песок полимиктовый
142124	Песок кварц-полевошпатовый
142129	Песок прочий
14213	Смеси песчано-гравийные
142131	Смесь песчано-гравийная кварцевая
<b>1422</b>	<b>Глина и каолин</b>
14221	Глина
142211	Глина адсорбционная
1422111	Глина бентонитовая

Код	Наименование
1422112	Глина флоридиновая
142212	Глина битуминозная
142213	Глина диатомитовая
142214	Глина каолиновая
142215	Глина легкоплавкая
142216	Глина огнеупорная
142217	Глина сухарная
142218	Глина тугоплавкая
1422181	Глина светложгущаяся
142219	Глина прочая
14222	Каолин
142221	Каолин первичный
142222	Каолин вторичный
<b>1430</b>	<b>Сырье минеральное для химических производств и производства удобрений</b>
14301	Фосфаты и соли калийные природные
143011	Фосфаты природные
143012	Соли калийные природные
1430121	Карналлит
1430122	Полигалит
1430123	Сильвинит
1430124	Сингенит (калушит)
1430129	Соли калийные природные прочие
14302	Сера природная
143021	Сера в нефти
143022	Сера газовая
143023	Сера колчеданная
143024	Сера самородная
143029	Сера природная прочая
14303	Колчедан серный и магнитный
143031	Колчедан серный
143032	Колчедан магнитный
14304	Сульфат бария (барит) природный и карбонат бария (витерит), бораты природные, сульфаты магния природные (кизерит), цеолиты и мышьяк
143041	Сульфат бария (барит) природный и карбонат бария (витерит)
1430411	Сульфат бария (барит) природный
1430412	Карбонат бария (витерит)
143042	Бораты природные
143043	Сульфаты магния природные (кизерит)
143044	Цеолиты
143045	Мышьяк
14305	Краски минеральные и шпат плавиковый
143051	Краски минеральные
14305111	Ангидрит
14305112	Вивинит
14305113	Волконскоит
14305114	Глауконит
14305115	Ляпис-лазурь
14305116	Охра
14305117	Сиена
143051171	Сиена натуральная
14305118	Сурик
14305121	Умбра

Код	Наименование
14305125	Шунгит
143052	Шпат плавиковый
1430521	Шпат плавиковый, используемый в оптике
1430522	Шпат плавиковый кусковый для металлургии
1430523	Шпат плавиковый технический
14306	Гуано
14307	Сапрпель
14309	Сырье минеральное для химических производств и производства удобрений прочее
143091	Апатиты
143092	Боросиликаты
143093	Пирофиллит
143094	Силлиманит
143095	Сода природная
1430951	Сода природная в рапе
1430952	Сода природная в рассоле
1430953	Сода природная минеральная
143096	Соль магниевая, кроме кизерита
1430961	Астраханит
1430962	Бишофит
1430963	Эпсомит
143097	Сульфат натрия
1430971	Мирабилит
1430972	Сульфат натрия в рапе
1430973	Сульфат натрия в сырых солях
1430974	Тенардит
143098	Фосфориты
1430981	Фосфориты желваковые
1430982	Фосфориты зернисто-ракушечные
1430983	Фосфориты зернистые
1430985	Фосфориты конкреционные
1430986	Фосфориты ракушечниковые
<b>1440</b>	<b>Соль поваренная</b>
14401	Соль поваренная в рапе
14402	Соль поваренная в рассоле
14403	Соль поваренная садочная
14409	Соль поваренная прочая
1450	<b>Прочие полезные ископаемые, не включенные в другие группировки</b>
14501	Асфальтиты и битумы природные
145011	Асфальтиты природные
1450111	Кериты
145012	Битумы природные
1450121	Кир
1450122	Копал
14502	Камни драгоценные и полудрагоценные, абразивы природные, пемза, асбест, слюда, кварц и прочие неметаллические минералы, не включенные в другие группировки

Код	Наименование
145021	Камни драгоценные и полудрагоценные, кроме алмазов и янтаря
1450211	Камни драгоценные
145021111	Аквамарин
145021112	Александрит
145021113	Аметист
145021116	Жадеит
145021119	Изумруд
145021122	Морион
145021125	Рубин
145021128	Сапфир
145021131	Топаз
145021134	Хризолит
145021158	Хризопраз
145021163	Хромдиопсид
145021168	Хрусталь горный
1450212	Камни полудрагоценные
145021211	Агат
145021214	Амазонит
145021221	Кахолонг
145021231	Малахит
145021235	Нефрит
145021245	Переливт
145021247	Родонит
145021251	Сердолик
145021257	Турмалин
145022	Алмазы
1450221	Руды на алмазы
1450222	Пески на алмазы
145023	Абразивы природные, кроме алмазов, пемзы, наждака
1450231	Гранат
1450232	Кварцит абразивный
1450233	Корунд
1450234	Кремень
145024	Вермикулит
145025	Мусковит
1450251	Мусковит листовой
1450252	Мусковит мелкозернистый
145026	Асбест
1450261	Амфибол-асбест
1450262	Антофиллит-асбест
1450263	Асбест голубой
1450265	Хризотил-асбест
145027	Пьезокварц
145028	Кварц гранулированный
145029	Графит и прочие полезные ископаемые, не включенные в другие группировки
1450291	Графит
14502911	Графит аморфный
14502912	Графит кристаллический
14502913	Графит чешуйчатый

Код	Наименование
1450292	Прочие полезные ископаемые, не включенные в другие группировки
145029212	Брусит
145029213	Витрофир
145029215	Волластонит
145029216	Галечник
145029218	Галька
145029219	Гипс, кроме гипсового камня
1450292191	Гажа
1450292192	Ганч
1450292193	Гипс мергелистый
1450292194	Гипсоангидрит
1450292195	Глиногипс
145029221	Диаспор
145029223	Диатомит
145029224	Дресва
145029225	Дунит
145029227	Дюмортьерит
145029231	Камни поделочные
14502923111	Агальматолит
14502923113	Беломорит
14502923117	Гагат
14502923122	Лазурит
14502923125	Оникс мраморный
14502923127	Офикальцит
14502923129	Родонит поделочный
14502923131	Халцедон
145029231311	Халцедон цветной
14502923137	Щетки аметистовые
14502923141	Яшма
145029233	Кварц, кроме кварца гранулированного
1450292331	Кварц жильный для варки
1450292332	Кварц жильный для плавки
1450292333	Кварц, используемый в оптике
1450292334	Хрусталь горный для плавки
1450292335	Хрусталь горный для спецплавки
145029235	Кварцит
145029238	Магнезит
145029242	Наждак
145029245	Опока
145029248	Пепел вулканический
145029259	Руда марганцевая
145029261	Руда хромовая

Код	Наименование
145029263	Руды и пески на редкоземельные элементы
1450292631	Руды на редкоземельные элементы
1450292632	Пески на редкоземельные элементы
145029265	Руды на рассеянные элементы
14502926511	Руды на галлий
14502926512	Руды и пески на гафний
145029265121	Руды на гафний
145029265122	Пески на гафний
14502926513	Руды на германий
14502926514	Руды на индий
14502926515	Руды на кадмий
14502926516	Руды на рений
14502926517	Руды на рублий
14502926518	Руды на селен
14502926519	Руды на скандий
14502926521	Руды на таллий
14502926522	Руды на теллур
14502926523	Руды на цезий
145029273	Слюды, кроме вермикулита и мусковита
1450292731	Лепидолит
1450292732	Флогопит
145029275	Спонголит
145029277	Стекло вулканическое
1450292771	Витролипарит
1450292772	Обсидиан
1450292773	Пемза
1450292774	Перлит
14502927741	Перлит строительный
14502927742	Перлит теплоизоляционный
14502927743	Перлит тяжелый
145029279	Суглинки
145029281	Тальк
1450292811	Талькит
1450292812	Камень тальковый
145029285	Трепел
145029291	Шпат полевой
14502929111	Анортоклаз
14502929113	Гиалофан
14502929115	Камень фарфоровый
14502929117	Лабрадор
14502929119	Мигматит
14502929121	Микроклин
14502929123	Ортоклаз
14502929125	Плагиоклаз
14502929127	Санидин
14502929129	Шпат полевой прочий
145029293	Щебень
145029295	Янтарь



## 2 ПОДЗЕМНЫЕ ВОДЫ

Код	Наименование
<b>1510</b>	<b>Воды подземные питьевые</b>
15101	Воды питьевые 1-го класса
15102	Воды питьевые 2-го класса
15103	Воды питьевые 3-го класса
<b>1520</b>	<b>Воды подземные технические</b>
<b>1530</b>	<b>Воды подземные минеральные</b>
15301	Воды минеральные бальнеологические
15302	Воды минеральные питьевые лечебные
15303	Воды минеральные питьевые лечебно-столовые
<b>1540</b>	<b>Воды подземные теплоэнергетические</b>
15401	Воды теплоэнергетические низкопотенциальные
15402	Воды теплоэнергетические среднепотенциальные
15403	Воды теплоэнергетические высокопотенциальные
<b>1550</b>	<b>Воды подземные промышленные</b>
15501	Воды промышленные бромные
15502	Воды промышленные йодные
15503	Воды промышленные йодобромные

ПРИЛОЖЕНИЕ А  
(справочное)

Алфавитный указатель полезных ископаемых

Абразивы природные, кроме алмазов, пемзы, наждака	145023
Агальмаголит	14502923111
Агат	145021211
Азот	11102191
Аквамарин	145021111
Алеврит	141111
Алевролит	141112
Александрит	145021112
Алмазы	145022
Алунит	1320391
Альбитофир	141113
кварцевый	1411131
Амазонит	145021214
Аметист	145021113
Амфибол-асбест	1450261
Амфиболит	141114
Ангидрит	14305111
Андалузит	1320392
Андезит	141115
Андезитобазальт	1411151
Андезитодацит	1411152
Анортотлаз	14502929111
Антофиллит-асбест	1450262
Апатиты	143091
Аргиллит	141116
Асбест	145026
голубой	1450263
Астраханит	1430961
Асфальтиты природные	145011
Базальт	141118
Базальтоид	1411181
Беломорит	14502923113
Битумы природные	145012
Бишофит	1430962
Бокситы	132031
Бораты природные	143042
Боросиликаты	143092
Брекчия	141119
Брекчия мраморная	1411561
Брусит	145029212
Бутан	11102112, 111021121, 111021122
Валуны	141121
Вермикулит	145024
Вивианит	14305112
Витролипарит	1450292771
Витрофир	145029213
Волконскоит	14305113
Волластонит	145029215
Вулканиды	141122
Габбро	141123

Габбро-амфиболит	1411231
Габбро-анортозит	1411232
Габбро-диабаз	1411233
Габбро-диорит	1411234
Габбро-долерит	1411235
Габброид	1411236
Габбро-норит	1411237
Габбро-сиенит	1411238
Гагат	14502923117
Гажа	1450292191
Газ	
нефтяной (попутный)	1110112
природный	111021
углекислый	11102192
Галечник	145029216
Галька	145029218
Ганч	1450292192
Гелий	1110212
Геллефлинт	141124
Гиалофан	14502929113
Гипербазит	141125
Гипс, кроме гипсового камня	145029219
Гипсоангидрит	1450292194
Гипс мергелистый	1450292193
Глауконит	14305114
Глина	14221
адсорбционная	142211
бентонитовая	1422111
битуминозная	142212
диатомитовая	142213
каолиновая	142214
легкоплавкая	142215
огнеупорная	142216
светложгущаяся	1422181
сухарная	142217
тугоплавкая	142218
флоридиновая	1422112
Глиногипс	1450292195
Гнейс	141126
Гнейсогранит	1411261
Гнейсодиорит	1411262
Гравий	14211
Гранат	1450231
Гранит	141129
Гранит-альбитит	14112911
Гранит-аплит	14112913
Гранитогнейс	14112915
Гранитоид	14112917
Гранит-порфир	14112919
Гранит рапакиви	14112921
Гранодиорит	14112923
Гранодиорит-порфир	14112925
Граносиенит	14112927
Графит	1450291
аморфный	14502911
кристаллический	14502912
чешуйчатый	14502913
Гуано	14306
Дациит	141131

Диабаз	141133
Диаспор	145029221
Диатомит	145029223
Диорит	141135
кварцевый	1411351
Долерит	141137
Доломит	14122
битуминозный	141221
глинистый	141222
известковый	141223
конверторный	141224
мергелистый	141225
песчанистый	141226
Дресва	145029224
Дунит	145029225
Дюмортьерит	145029227
Жадеит	145021116
Змеевик	141139
Известняк	14121
битуминозный	1412111
глинистый	1412112
доломитизированный	1412113
мергелистый	1412115
мраморизованный	1412116
флюсовый	1412121
Известняк-ракушечник	1411119
Изумруд	145021119
Кальцифир	141141
Камень гипсовый	14123
Камень для строительства	1411
Камень тальковый	1450292812
Камень фарфоровый	14502929115
Камни	
драгоценные	1450211
поделочные	145029231
полудрагоценные	1450212
Каолин	14222
вторичный	142222
первичный	142221
Каолинит	1320393
Карбонат бария (витерит)	1430412
Карналлит	1430121
Кахолонг	145021221
Кварц гранулированный	145028
Кварц, кроме кварца гранулированного	145029233
жильный для варки	1450292331
жильный для плавки	1450292332
используемый в оптике	1450292333
Кварцит	145029235
Кварцит абразивный	1450232
Кварцитогнейс	141142
Кварцитопесчаник	141143
Кератофир	141144
Кериты	1450111
Кианит	1320394
Кир	1450121
Колчедан	
магнитный	143032
серный	143031

Конгломерат	141145
известковый	1411451
Конденсат газовый	111022
Копал	1450122
Корунд	1450233
Краски минеральные	143051
Кремень	1450234
Лабрадор	14502929117
Лабрадорит	141147
Лазурит	14502923122
Лепидолит	1450292731
Липарит	141148
Липаритодацит	141149
Ляпис-лазурь	14305115
Магнезит	145029238
Малахит	145021231
Мел	14124
глинистый	141241
Мергель	141151
высокий	1411511
глинистый	1411512
доломитовый	1411513
известковый	1411514
натурал	1411515
низкий	1411516
Метагаббро	141152
Метагаббро-диабаз	141153
Метан	11102111
Метапорфирит	141154
Мигматит	14502929119
Микрогранит	141155
Микроклин	14502929121
Мирабилит	1430971
Морион	145021122
Мрамор	141156
Мрамор для крошки	1411562
Мука доломитовая	141227
Мусковит	145025
листовой	1450251
мелкоразмерный	1450252
Мышьяк	143045
Наждак	145029242
Нефрит	145021235
Нефть сырая	1110111
Норит	141158
Обсидиан	1450292772
Озокерит	1110133
Оникс мраморный	14502923125
Опока	145029245
Ортоглаз	14502929123
Ортофир	141159
Офикальцит	14502923127
Охра	14305116
Пегматит	141161
Пемза	1450292773
Пепел вулканический	145029248
Переливт	145021245
Перидотит	141163
Перлит	1450292774

строительный	14502927741
теплоизоляционный	14502927742
тяжелый	14502927743
Пески	
на алмазы	1450222
на гафний	145029265122
на редкоземельные элементы	1450292632
Песок	14212
битуминозный	1110132
золотоносный	13204112
кварцевый	142121
кварц-полевошпатовый	142124
на ванадий	13209212
на вольфрам	1320812
на ниобий	13204232
на олово	132062
на платиноиды	13204142
на тантал	13204222
на титан	132072
на цирконий	13204212
платиноносный	13204132
полевошпатовый	142122
полимиктовый	142123
сереброносный	13204122
Песчаник	141164
метаморфизованный	1411641
Пироксенит	141165
Пирофиллит	143093
Плаггиогранит	141166
Плаггиоклаз	14502929125
Плаггиоклазит	141167
Полигалит	1430122
Порфир	
андезитобазальтовый	141168
базальтовый	141169
диоритовый	141171
кварцевый	141172
липаритовый	141173
Порфирит	141175
андезитовый	1411751
базальтовый	1411752
габбро-диабазовый	1411753
габбро-диоритовый	1411754
диабазовый	1411755
кварцевый диоритовый	1411757
Пропан	11102112, 111021121, 111021122
Пьезокварц	145027
Ракушечник	141177
Риолит	141179
Роговик	141181
биотитовый	1411811
Родонит	145021247
поделочный	14502923129
Ртуть в рудах	13209122
Рубин	145021125
Руда	
вольфраммолибденовая	13208

вольфрамовая	1320811
кобальтовая	132022
марганцевая	145029259
медная	13201
молибденовая	132082
на бериллий	1320424
на ванадий	13209211
на висмут	1320922
на золото	13204111
на литий	1320425
на ниобий	13204231
на платиноиды	13204141
на платину	13204131
на ртуть	13209121
на серебро	13204121
на стронций	1320426
на тантал	13204221
на титан	132071
на цирконий	13204211
никелевая	132021
оловянная	132061
свинцовая	132051
свинцово-цинковая	13205
сурьмяная	13209111
ториевая	12002
урановая	12001
хромовая	145029261
цинковая	132052
Руды	
железные	1310
на алмазы	1450221
на галлий	14502926511
на гафний	145029265121
на германий	14502926513
на индий	14502926514
на кадмий	14502926515
на рассеянные элементы	145029265
на редкоземельные элементы	1450292631
на рений	14502926516
на рубидий	14502926517
на селен	14502926518
на скандий	14502926519
на таллий	14502926521
на теллур	14502926522
на цезий	14502926523
нефелин-апатитовые	132032
редких металлов	132042
сурьмяно-ртутные	132091
цветных металлов, кроме урановой и ториевой руд	1320
Санидин	14502929127
Сапропель	14307
Сапфир	145021128
Сера природная	14302
в нефти	143021
газовая	143022
колчеданная	143023
самородная	143024
Сердолик	145021251
Сероводород	1110213

Серпентинит	141182
Сиена	14305117
Сиена натуральная	143051171
Сиенит	141183
Сиенит кварцевый	1411831
Силлиманит	143094
Сильвинит	1430123
Сингенит (калушит)	1430124
Сланцы	
гидролюдистые	14131
глинистые	14132
горючие (битуминозные)	1110131
кварцевые	14133
кремнистые	14134
кровельные	14135
кроме сланцев горючих (битуминозных)	1413
огнеупорные	14136
Слюды, кроме вермикулита и мусковита	145029273
Смеси песчано-гравийные	14213
Смесь песчано-гравийная кварцевая	142131
Сода природная	143095
в рапе	1430951
в рассоле	1430952
минеральная	1430953
Соли калийные природные	143012
Соль магниевая, кроме кизерита	143096
Соль поваренная	1440
в рапе	14401
в рассоле	14402
садовая	14403
Спилит	141184
Спонголит	145029275
Стекло вулканическое	145029277
Суглинки	145029279
Сульфат бария (барит) природный	1430411
Сульфат натрия	143097
в рапе	1430972
в сырых солях	1430973
Сульфаты магния природные (кизерит)	143043
Сурик	14305118
Сурьма в рудах	13209112
Сырье	
алюминийсодержащее	13203
минеральное для химических производств и производства удобрений	1430
титаномагниевое	13207
Тальк	145029281
Талькит	1450292811
Тенардит	1430974
Тешенит	141185
Топаз	145021131
Торф	1030
Травертин	1412125
Траппы	141186
Трахиандезит	141187
Трахилипарит	141188
Трепел	145029285
Турмалин	145021257
Туф	141189
белый	14118911



вулканический	14118912
гидротермально измененный	14118913
известковый	14118914
трасс	14118919
Туфоалевролит	14118915
Туфобрекчия	14118916
Туфолава	14118917
Туфопесчаник	14118918
Туффит	14118921
Уголь	
бурый	1020
каменный	1010
Умбра	14305121
Фельзит	141193
Фельзит-порфир	1411931
Флогопит	1450292732
Фосфаты природные	143011
Фосфориты	143098
желваковые	1430981
зернисто-ракушечные	1430982
зернистые	1430983
конкреционные	1430985
ракушечниковые	1430986
Халцедон	14502923131
цветной	145029231311
Хризолит	145021134
Хризопраз	145021158
Хризотил-асбест	1450265
Хромдиопсид	145021163
Хрусталь горный	145021168
для плавки	1450292334
для спецплавки	1450292335
Цеолиты	143044
Шпат плавиковый	143052
используемый в оптике	1430521
кусовой для металлургии	1430522
технический	1430523
Шпат полевой	145029291
Шунгит	14305125
Щебень	14502923
Щетки аметистовые	14502923137
Эпсомит	1430963
Этан	11102112, 111021121, 111021122
Эффузивы	141196
Янтарь	145029295
Яшма	14502923141

**ПРИЛОЖЕНИЕ Б**  
(справочное)

**Пояснения наименований подземных вод**

Воды подземные	Сосредоточение вод в горных породах, имеющее границы, объем и черты водного режима
Воды подземные питьевые	Воды, в которых бактериологические, органолептические показатели и показатели токсических химических веществ находятся в пределах норм питьевого водоснабжения
Воды питьевые 1-го класса	Воды, качество которых по всем показателям удовлетворяет требованиям нормативов и стандартов в области качества подземных питьевых вод
Воды питьевые 2-го класса	Воды, качество которых имеет отклонения по отдельным показателям от требований нормативов и стандартов в области качества подземных питьевых вод, устранимые аэрированием, фильтрованием, обеззараживанием
Воды питьевые 3-го класса	Воды, качество которых имеет отклонения от требований нормативов и стандартов в области качества подземных питьевых вод. Эти воды, кроме методов обработки, предусмотренных во 2-м классе, нуждаются в применении специальных методов обработки — фильтрование с предварительным отстаиванием, использование реагентов и т.д.
Воды подземные технические	Воды, кроме питьевых, минеральных и промышленных, пригодные для использования в экономике
Воды подземные минеральные	Воды, компонентный состав которых отвечает требованиям лечебных целей
Воды минеральные бальнеологические	Воды минеральные, предназначенные для наружного применения, характеризующиеся наличием биологически активных газов, специфических микрокомпонентов
Воды минеральные питьевые лечебные	Воды минеральные лечебные, предназначенные для внутреннего применения, имеющие минерализацию более 10 г/дм <sup>3</sup> до 15 г/дм <sup>3</sup>
Воды минеральные питьевые лечебно-столовые	Воды минеральные лечебные, имеющие минерализацию от 1 г/дм <sup>3</sup> до 10 г/дм <sup>3</sup>
Воды подземные теплоэнергетические	Термальные воды, теплоэнергетические ресурсы которых могут быть использованы в любом секторе экономики
Воды подземные теплоэнергетические низкопотенциальные	Воды термальные температурой от 35 °С до 70 °С
Воды теплоэнергетические среднепотенциальные	Воды термальные температурой более 70 °С до 100 °С
Воды теплоэнергетические высокопотенциальные	Воды температурой более 100 °С
Воды подземные промышленные	Воды, компонентный состав и ресурсы которых достаточны для извлечения компонентов в промышленных масштабах
Воды промышленные бромные	Воды, содержащие бром в промышленных масштабах
Воды промышленные йодные	Воды, содержащие йод в промышленных масштабах
Воды промышленные йодобромные	Воды, содержащие йод и бром в промышленных масштабах

**ОБЩЕРОССИЙСКИЙ КЛАССИФИКАТОР  
ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ И ПОДЗЕМНЫХ ВОД**

**ОК 032—2002**

**БЗ 12—2002/24**

Редактор *Р.Г. Говердовская*  
Технический редактор *В.Н. Прусакова*  
Корректор *В.С. Черная*  
Компьютерная верстка *Е.Н. Мартемьяновой*

Изд. лиц. № 02354 от 14.07.2000. Сдано в набор 10.02.2003. Подписано в печать 07.03.2003. Формат 60×84 1/8.  
Бумага офсетная. Гарнитура Таймс. Печать офсетная. Усл. печ. л. 3,26. Уч.-изд. л. 2,70. Тираж 206 экз.  
Зак. 194. Изд. № 3036/4. С 9887.

---

ИПК Издательство стандартов, 107076 Москва, Колодезный пер., 14.  
<http://www.standards.ru> e-mail: [info@standards.ru](mailto:info@standards.ru)

Набрано в Издательстве на ПЭВМ  
Филиал ИПК Издательство стандартов — тип. «Московский печатник», 105062 Москва, Лялин пер., 6.  
Плр № 080102

# Для заметок

---