ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ
ФГУГП "Гидроспецгеология"

СХЕМАТИЧЕСКАЯ КАРТА ВЫЯВЛЕННЫХ УЧАСТКОВ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ПОДЗЕМНЫХ ВОД НА ВОДОЗАБОРАХ ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОГО НАЗНАЧЕНИЯ ПО ИНТЕНСИВНОСТИ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

(по состоянию на 01.01.2006 г.)

Составили: Пугач С.Л., Коваленко И.А.
2006 г.

Рис. 1.62

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

1. Интенсивность антропогенной нагрузки

- очень высокая (экстремальная)
- высокая
- средняя
- низкая
- отсутствует

2. Границы (*а*) и индексы (*б*) бассейнов подземных вод

а *б*

- II регионов
- I-9 провинций-бассейнов подземных вод I порядка
- I-8А областей-бассейнов подземных вод II порядка

3. Загрязнения подземных вод на водозаборах хозяйственно-питьевого назначения по субъектам Российской Федерации

Водозаборы с выявленным загрязнением подземных вод по интенсивности загрязняющих веществ

- ○ < 10
- △ 10-100
- □ > 100

Цифры внутри знака: показатель загрязнения с максимальной интенсивностью

- Хлориды, сульфаты
- Соединения азота
- Металлы: Al, As, Ba, Be, Sr, Cr^{6+}, Li, Ti, Tl
- Железо, марганец
- Нефтепродукты
- Фенолы
- Неметаллы: B, Br, F, Si, H_2S, SiO_2, PO_4
- Тяжелые металлы: Cd, Cu, Hg, Pb, Zn
- Органические соединения: бензол, бензапирен, у-ГХЦГ, 2,4-Д ХПК, ПАВ, бутилксантогенат, СПАВ, хлорофос
- Прочие: коли-индекс; α-активность; ОМЧ; ОКБ; цветность; мутность; жесткость общая и др.

4. Федеральные округа

1. Центральный
2. Северо-Западный
3. Южный
4. Приволжский
5. Уральский
6. Сибирский
7. Дальне-восточный

5. Границы

- Российской Федерации
- федеральных округов
- субъектов Российской Федерации

6. Индексы и наименования бассейнов подземных вод

(по перечню бассейнов подземных вод территории СССР для ведения Государственного водного кадастра)

I-1 Предкавказский
I-1Б Азово-Кубанский
I-1В Восточно-Предкавказский
1-1Г Ергенинский
I-8 Западно-Сибирский
I-8А Нижневартовско-Петропавловский
I-8Б Тазово-Салехардский
I-9 Донецкий
II-1 Ангаро-Ленский
II-1А Иркутский
II-1Б Канский
II-1В Приангарский
II-1Г Верхнеленский
II-1Д Киренгский
II-1Е Мурский
II-1Ж Жигаловский
II-2 Якутский
II-3 Тунгусский
II-4 Оленекский
II-5 Котуйский
II-6 Хатангский
II-7 Нижнеоленекский
II-8 Анабарский
II-9 Нордвикский
III-1 Балтийско-Польский
III-1А Прибалтийский
III-1В Калининградский
III-2 Среднерусский
III-2А Северо-Двинский
III-2Б Ленинградский
III-2В Московский
III-2Г Ветлужский
III-3 Восточно-Русский
III-3А Волго-Сурский
III-3Б Приволжско-Хоперский
III-3В Сыртовский
III-3Г Камско-Вятский
III-4 Днепрово-Донецкий
III-4Б Днепровский
III-4В Донецко-Донской
III-7 Предуральский
III-8 Прикаспийский
III-8А Северо-Каспийский
III-8Б Эмбенский
III-9 Балтийский
III-11 Тимано-Печорский
IV-1 Корякский
IV-2 Камчатский
IV-3 Сахалинский
IV-4 Курильский
V-2 Крымско-Кавказский
V-2А Восточно-Черноморский
V-2В Центрально-Кавказский
V-2Г Большекавказский
VI-1 Верхоянский
VI-2 Горно-Якутский
VI-3 Омолонский
VI-4 Чукотско-Охотский
VI-5 Сихотэ-Алинский
VI-6 Амурский
VII-1 Амуро-Охотский
VII-2 Юго-Восточно-Забайкальский
VII-3 Чикоконский
IX-2 Жарминско-Алтайский
IX-2Б Калба-Рудноалтайский
IX-3 Алтае-Саянский
IX-4 Енисейский
XI-1 Таймырский
XI-2 Большеуральский
XII-1 Байкальский
XII-2 Витимо-Патомский
XII-3 Забайкальский Становo-Нагорный
XII-4 Забайкальский Витимо-Олекминский
XII-5 Становo-Алданский
XIII-1 Нансеновский
XIII-2 Восточный (Гиперборейский)

© ФГУГП "Гидроспецгеология"