



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ
ФГУП "Гидроспецгеология"
КАРТА ВЫЯВЛЕННЫХ УЧАСТКОВ ЗАГРЯЗНЕНИЯ
ПОДЗЕМНЫХ ВОД ПО КЛАССАМ ОПАСНОСТИ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ
НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ С 2000 ПО 2006 Г.

Составили: Пугач С.Л., Коваленко И.А.
2007 г.



Рис. 1.52

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- 1. Интенсивность антропогенной нагрузки**
- очень высокая (экстремальная)
 - высокая
 - средняя
 - низкая
 - отсутствует
- 2. Границы (а) и индексы (б) бассейнов подземных вод**
- а - границы регионов
 - б - границы бассейнов подземных вод I порядка
 - б - границы бассейнов подземных вод II порядка

- 3. Участки загрязнения подземных вод, на которых выявлены загрязняющие вещества I класса опасности**
- Ртуть
 - △ Фосфор
 - Бериллий
 - ☆ у-ГХЦГ (пестицид)
 - ⊙ Бериллий и ртуть
 - ⊙ Фосфор и бериллий
 - ⊙ Бензапирен
- Цвет внутри знака: интенсивность загрязнения (в единицах ПДК)**
- 1-10
 - 10-100
 - > 100

- 4. Диаграммы распределения выявленных участков загрязнения подземных вод по классам опасности загрязняющих веществ**
- 1-й - чрезвычайно опасный
 - 2-й - высоко-опасный
 - 3-й - опасный
 - 4-й - умеренно опасный
 - по СанПину не установлен
- Цифры:**
- в центре диаграммы: общее количество выявленных в 2000-2006 г. (числитель) и выявленных и обследованных в 2006 г. (знаменатель) участков загрязнения подземных вод на территории федерального округа;
 - в секторах диаграммы: в числителе - количество участков загрязнения подземных вод соответствующего класса опасности; в знаменателе - то же в % от общего количества участков по территории федерального округа

- 5. Федеральные округа**
- 1 Центральный
 - 2 Северо-Западный
 - 3 Южный
 - 4 Приволжский
 - 5 Уральский
 - 6 Сибирский
 - 7 Дальневосточный
- 6. Границы**
- Российской Федерации
 - федеральных округов
 - субъектов Российской Федерации

7. Индексы и наименования бассейнов подземных вод
(по перечню бассейнов подземных вод территории СССР для ведения Государственного водного кадастра)

I-1 Предкавказский	III-2 Средне-Русский	V-2В Центрально-Кавказский
I-1Б Азово-Кубанский	III-2А Северо-Двинский	V-2Г Белоярский
I-1Г Ергенинский	III-2Б Ленинградский	V-1 Верховский
I-8 Западно-Сибирский	III-2В Московский	V-2 Горно-Якутский
I-8А Нижнеарктический	III-2Г Ветлужский	V-3 Омолонский
I-9 Донский	III-3 Восточно-Русский	V-4 Чукотско-Охотский
I-8А Нижнеарктический	III-3А Волго-Сурынский	V-5 Сихотэ-Алиньский
I-9 Донский	III-3Б Приволжско-Хоперский	V-6 Амурский
I-8А Нижнеарктический	III-3В Саратовский	V-1А Амуро-Охотский
I-9 Донский	III-3Г Каспско-Волжский	V-2 Юго-Восточно-Забайкальский
I-8А Нижнеарктический	III-4 Днепрово-Донецкий	V-3 Чикотский
I-9 Донский	III-4Б Днепрово-Донецкий	IX-2 Жаринско-Алтайский
I-8А Нижнеарктический	III-4В Днепрово-Донецкий	IX-2Б Калыа-Рулунтайский
I-9 Донский	III-5 Котляиский	IX-3 Саяно-Алтайский
I-8А Нижнеарктический	III-6 Хаганский	IX-4 Енисейский
I-9 Донский	III-7 Иркутский	XI-1 Таймырский
I-8А Нижнеарктический	III-8 Прикаспийский	XI-2 Большеуральский
I-9 Донский	III-8А Северо-Каспийский	XI-1 Байкальский
I-8А Нижнеарктический	III-8Б Эмбейский	XI-2 Вигово-Патомский
I-9 Донский	III-9 Балтийский	XI-3 Забайкальский Станово-Нагорный
I-8А Нижнеарктический	III-10 Тунгусский	XI-4 Забайкальский
I-9 Донский	III-4 Оленекский	XI-5 Станово-Алданийский
I-8А Нижнеарктический	III-5 Котляиский	XI-1 Ханейский
I-9 Донский	III-6 Хаганский	XI-2 Восточный (Гиперборейский)
I-8А Нижнеарктический	III-7 Иркутский	
I-9 Донский	III-8 Прикаспийский	
I-8А Нижнеарктический	III-8А Северо-Каспийский	
I-9 Донский	III-8Б Эмбейский	
I-8А Нижнеарктический	III-9 Балтийский	
I-9 Донский	III-10 Тунгусский	
I-8А Нижнеарктический	III-11 Тимано-Печорский	
I-9 Донский	III-1 Корякский	
I-8А Нижнеарктический	III-2 Камчатский	
I-9 Донский	III-3 Сахалинский	
I-8А Нижнеарктический	III-4 Курильский	
I-9 Донский	III-1 Прибалтийский	
I-8А Нижнеарктический	III-1В Калининградский	
I-9 Донский	III-2В Калининградский	