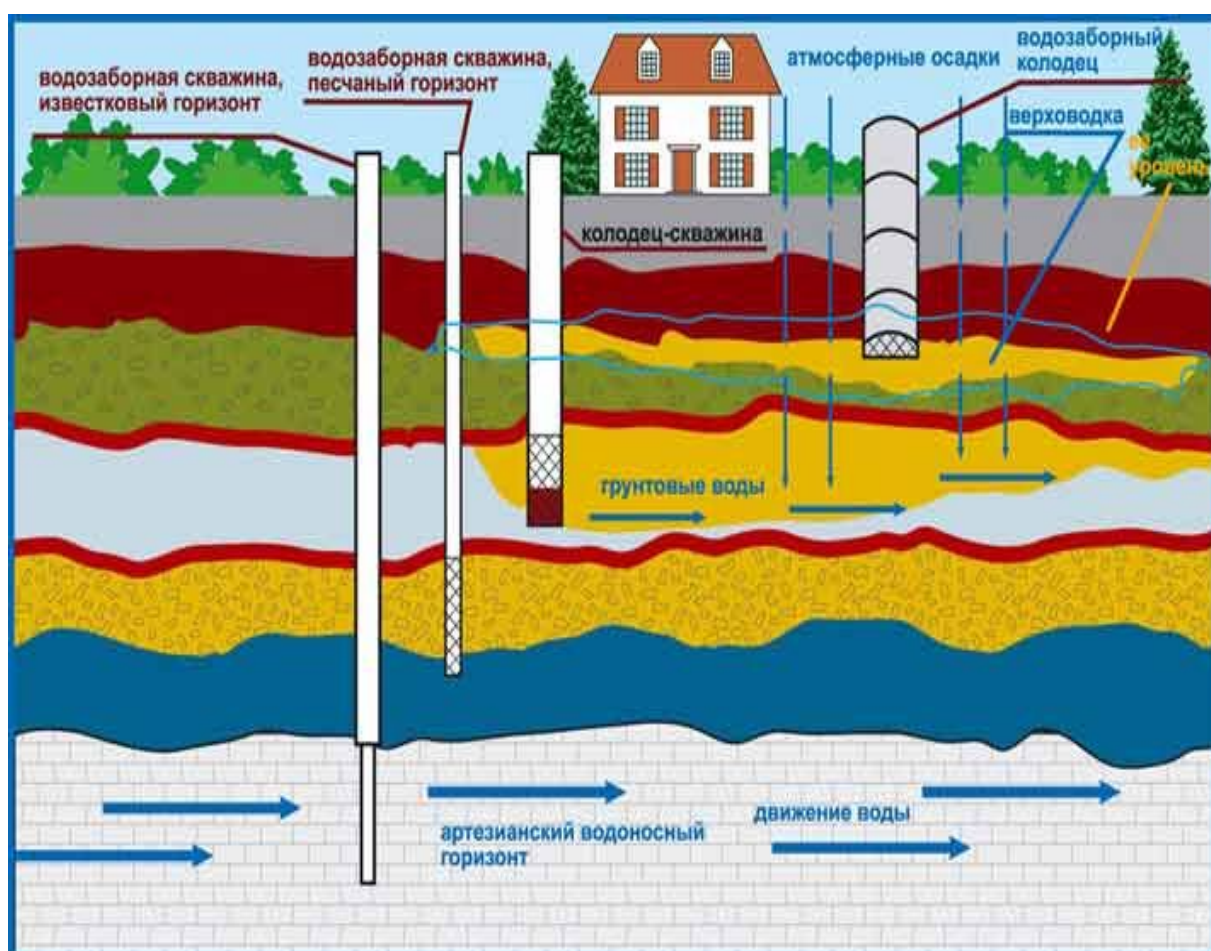
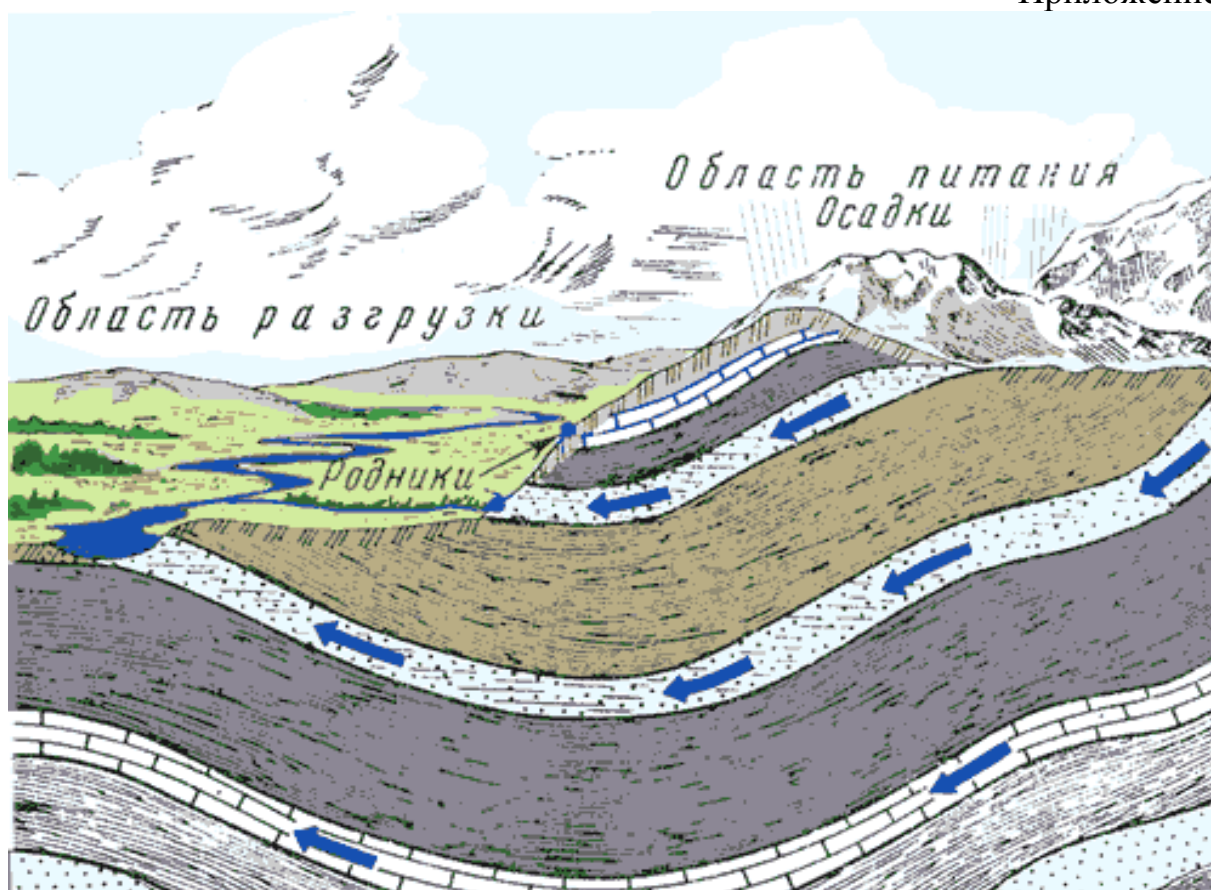


ПРИЛОЖЕНИЯ

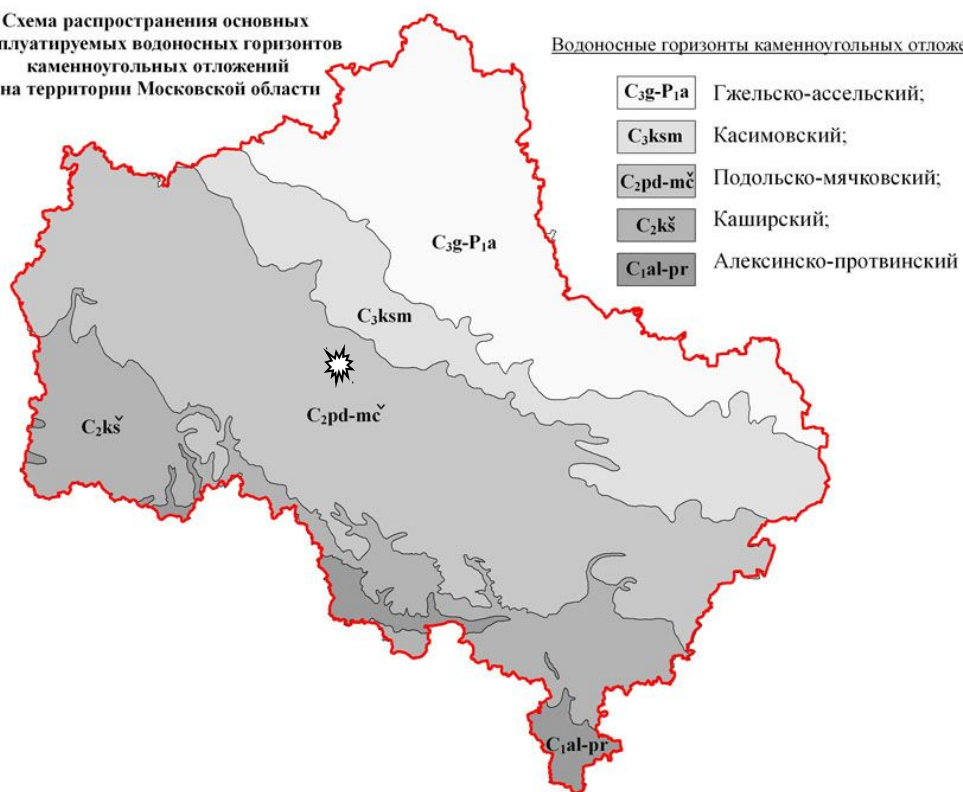




Приложение 2

Схема распространения основных
эксплуатируемых водоносных горизонтов
каменноугольных отложений
на территории Московской области

Водоносные горизонты каменноугольных отложений:



Набор для экспресс-анализа воды "Колодец"



Цветность, pH,
Жесткость, Общее
железо, Марганец,
Нитраты, Аммоний



ООО "МедЭкоТест", Москва
тел/факс (495) 646-1056
www.medecotest.ru



Тест-система для определения цветности

Тест-система состоит из флакона и цветовой шкалы.

Выполнение определения: 20 мл анализируемого образца с помощью шприца поместить во флакон.

Сравнить окраску раствора с цветовой шкалой и определить цветность.

Цветность, градусы

20

50

100

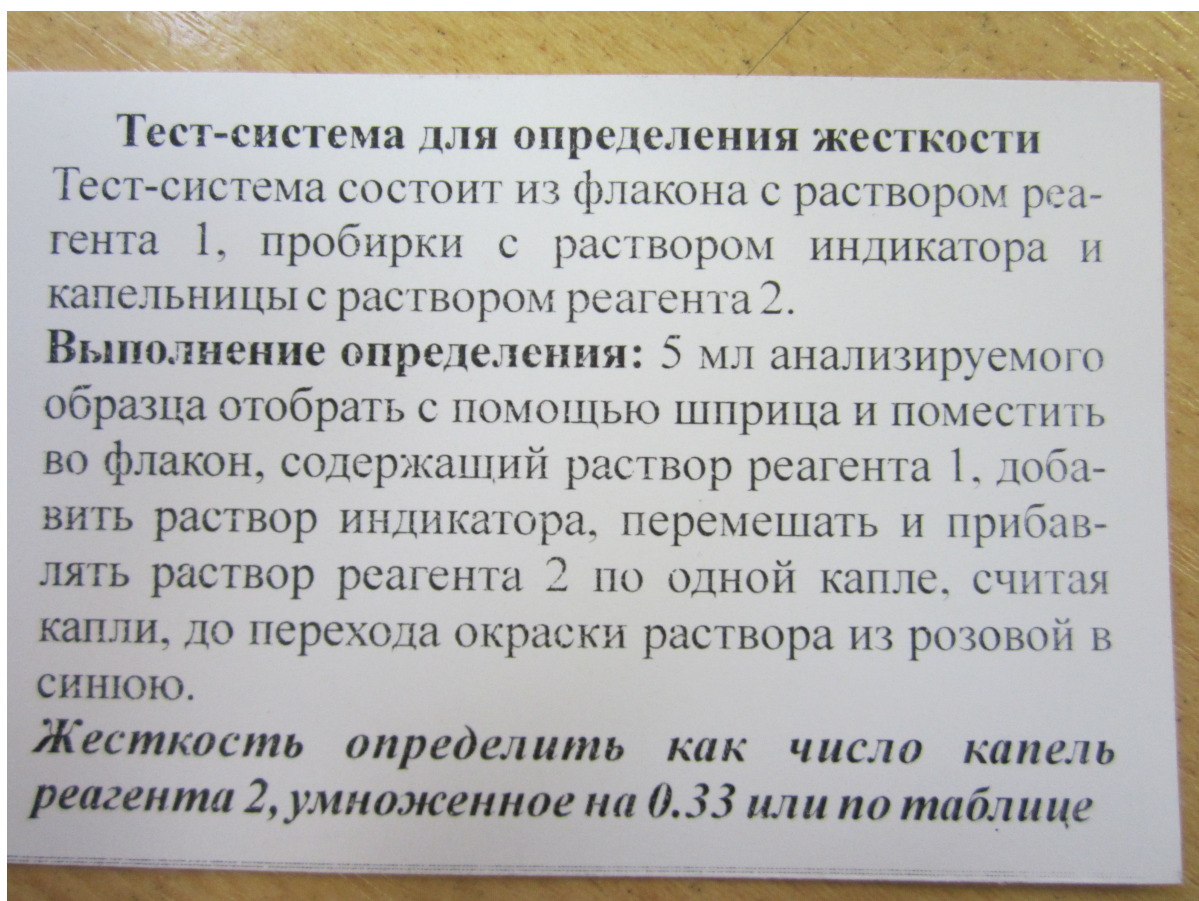
**Показатель цветности:
не более 20 градусов**

Тест-система для определения pH

Тест-система состоит из флакона, пробирки с раствором реагента и цветовой шкалы.

Выполнение определения: 5 мл анализируемого образца отобрать с помощью шприца и поместить во флакон, добавить раствор реагента, перемешать.

Сравнить окраску раствора с цветовой шкалой и определить pH.



ЖЕСТКОСТЬ

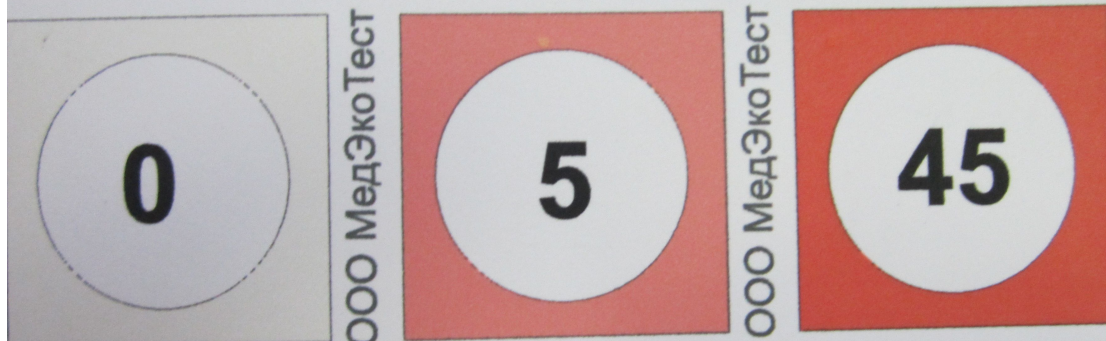
Число капель реагента 2	Жесткость, градусы
3	1
6	2
15	5
30	10

ПДК: $< 7^{\circ}\text{Ж}$

Тест-система для определения нитрат-ионов
Тест-система состоит из флакона, сухого реагента и цветовой шкалы.

Выполнение определения: 10 мл анализируемого образца отобрать с помощью шприца и поместить во флакон, добавить сухой реагент, перемешать и подождать 20 мин.
Сравнить окраску раствора с цветовой шкалой и определить концентрацию нитрат-ионов.

Нитрат-ионы, мг/дм³



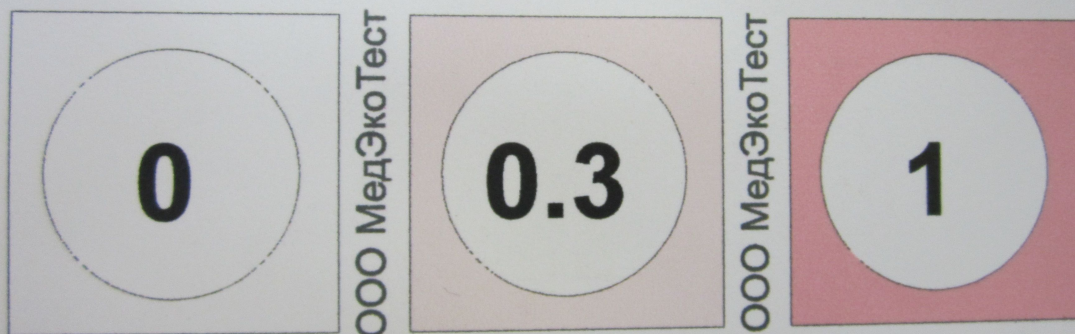
ПДК: 45 мг/дм³

Тест-система для определения железа(II,III)

Тест-система состоит из флакона с раствором реагента 1, пробирки с сухим реагентом 2 и цветовой шкалы.

Выполнение определения: 5 мл анализируемого образца отобрать с помощью шприца и поместить во флакон, содержащий раствор реагента 1, перемешать, добавить сухой реагент 2, перемешать и подождать 10 мин. *Сравнить окраску раствора с цветовой шкалой и определить концентрацию железа(II,III).*

$\text{Fe(II,III), мг/дм}^3$



ПДК: 0,3 мг/дм³

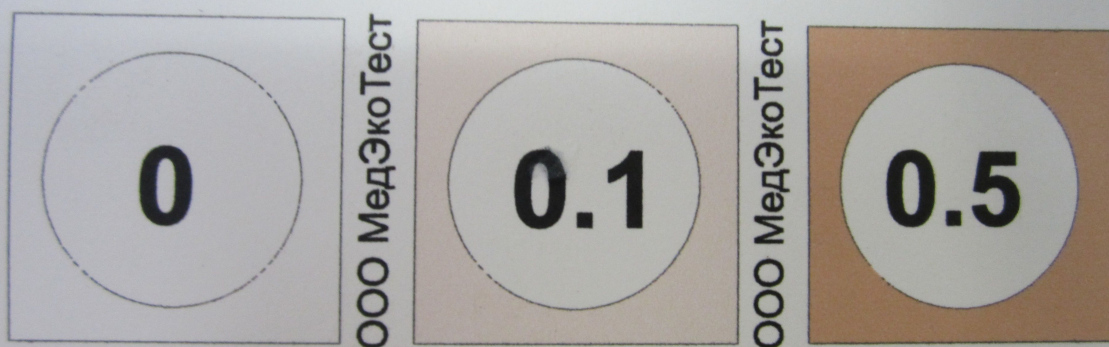
Тест-система для определения марганца(II)

Тест-система состоит из флакона с раствором реагента 1, пробирки с раствором реагента 2 и цветовой шкалы.

Выполнение определения: 10 мл анализируемого образца отобрать с помощью шприца и поместить во флакон, содержащий раствор реагента 1, перемешать, добавить раствор реагента 2 и подождать 10 мин.

Сравнить окраску раствора с цветовой шкалой и определить концентрацию марганца(II).

Mn, мг/дм³



ПДК: 0,1 мг/дм³

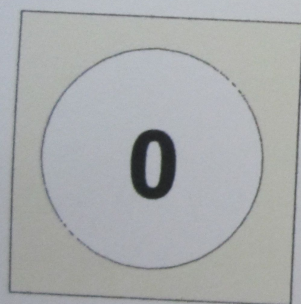
Тест-система для определения ионов аммония

Тест-система состоит из флакона, пробирки с раствором реагента и цветовой шкалы.

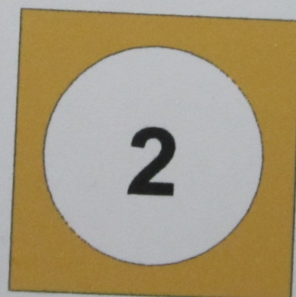
Выполнение определения: 10 мл анализируемого образца отобрать с помощью шприца и поместить во флакон, добавить раствор реагента, перемешать и подождать 5 мин.

Сравнить окраску раствора с цветовой шкалой и определить концентрацию ионов аммония.

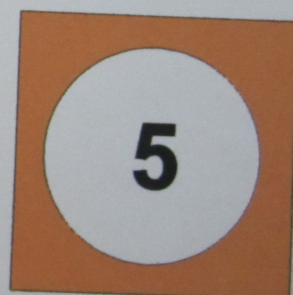
Аммоний, мг/дм³



ООО МедЭкоТест



ООО МедЭкоТест



ПДК: 2 мг/дм³

Родник в Глухово

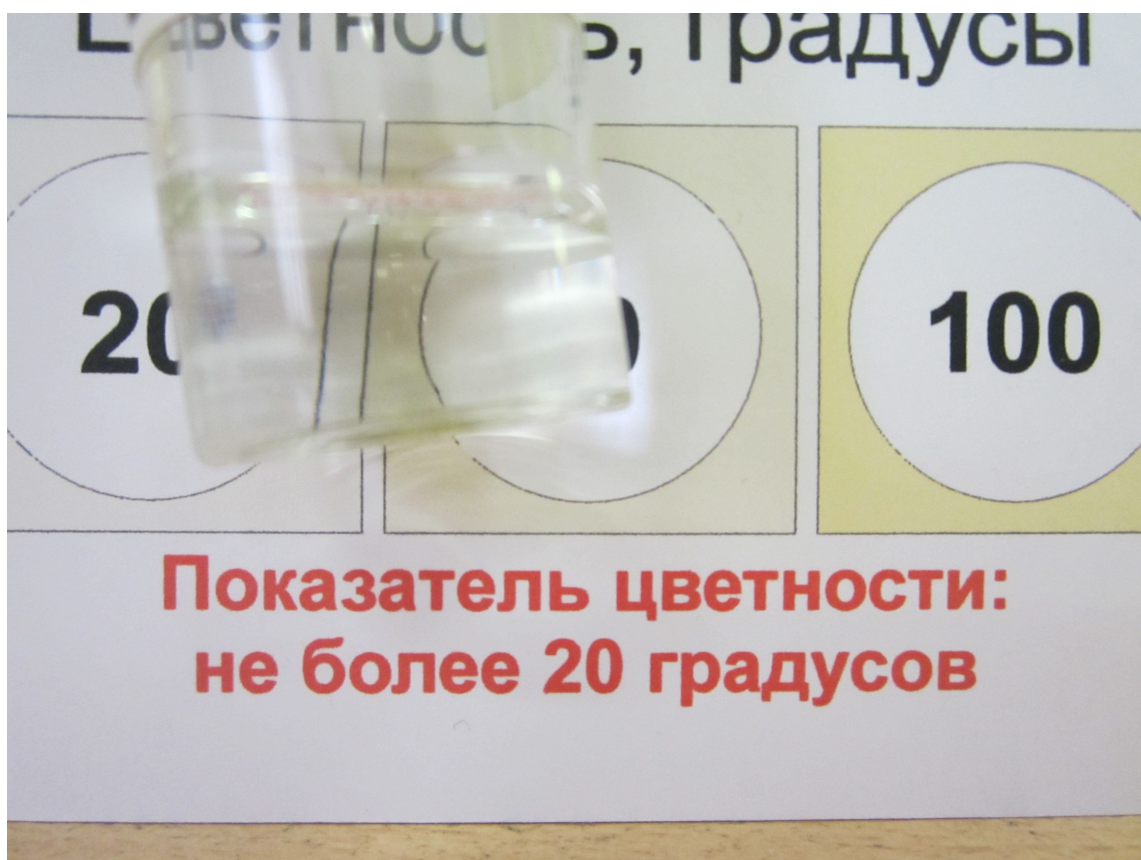




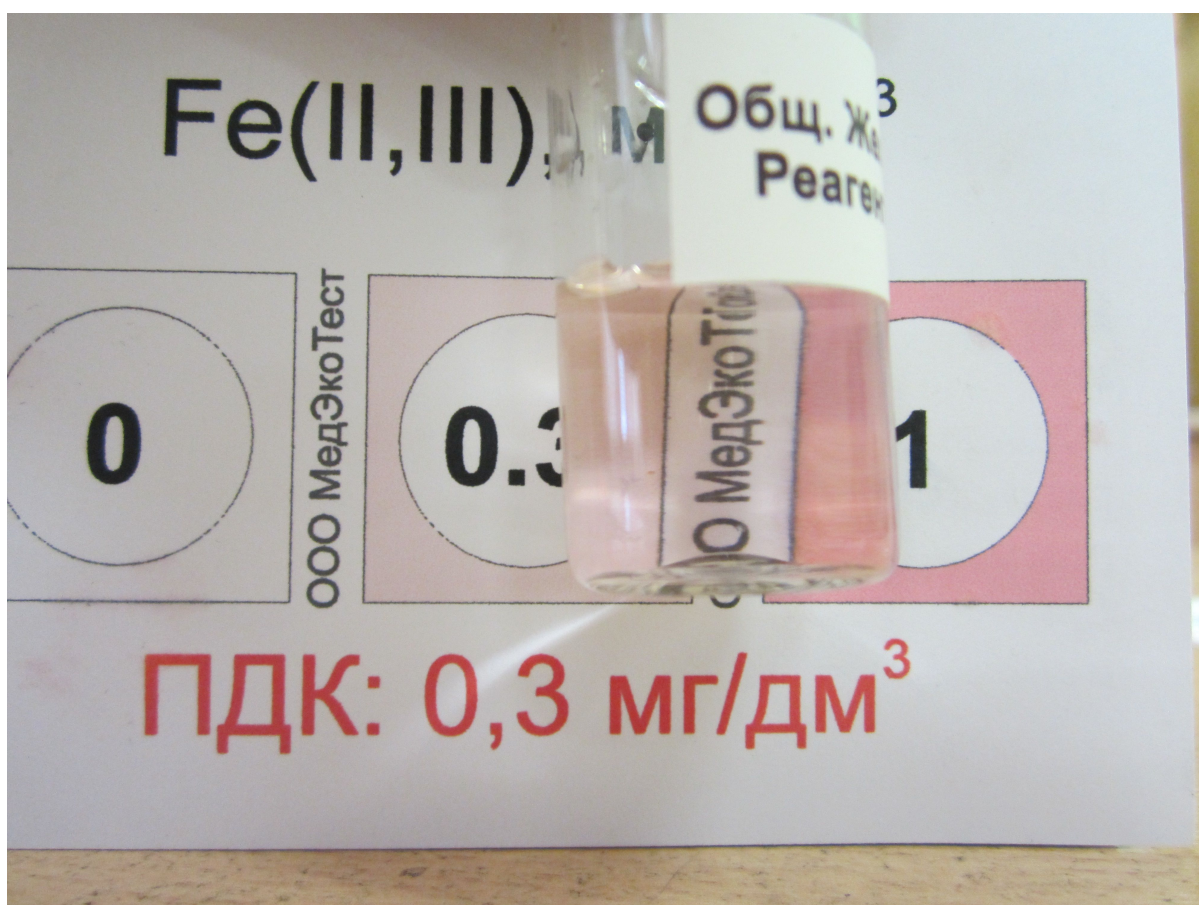














Родник в Нахабино



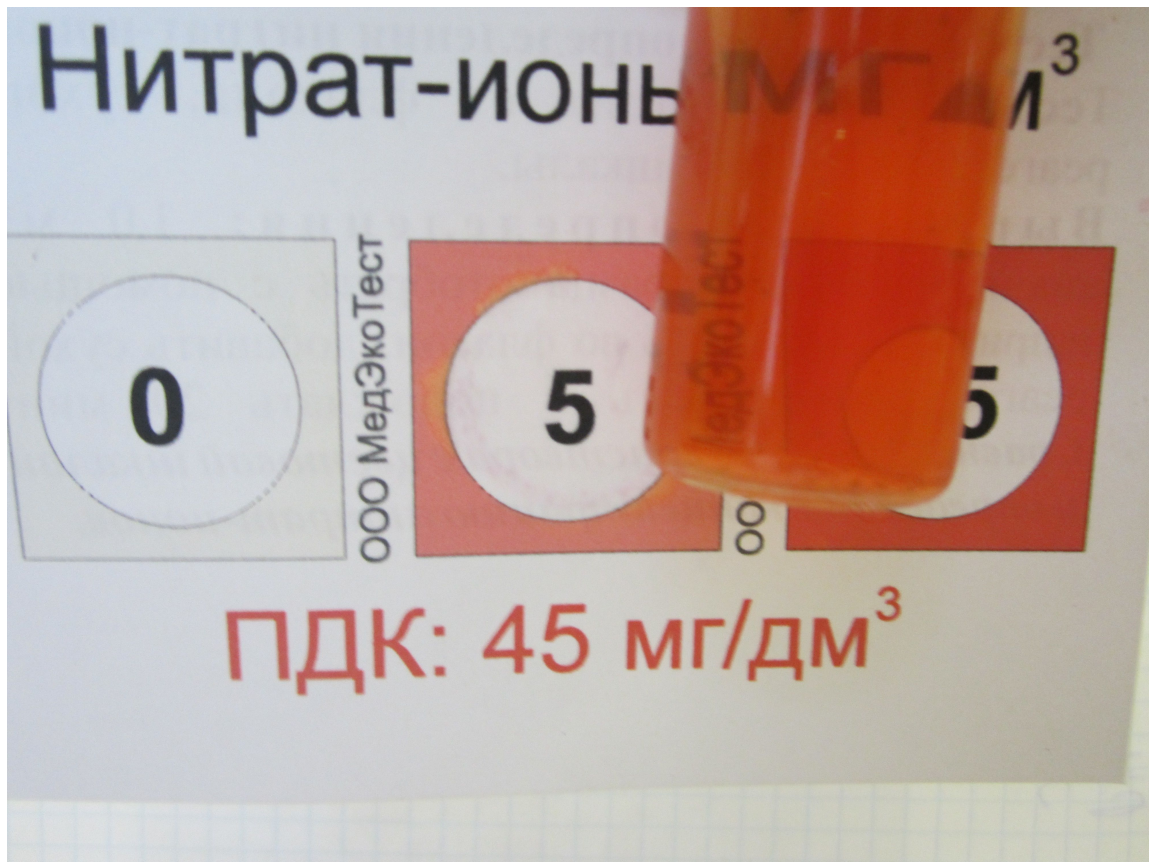
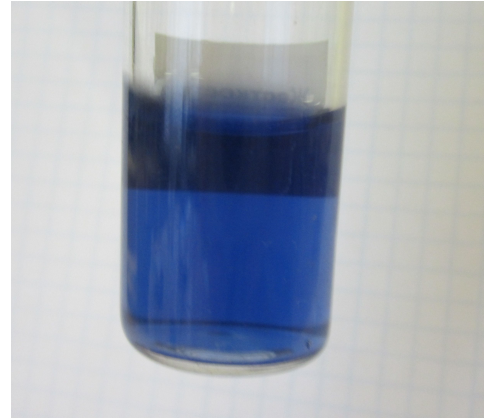
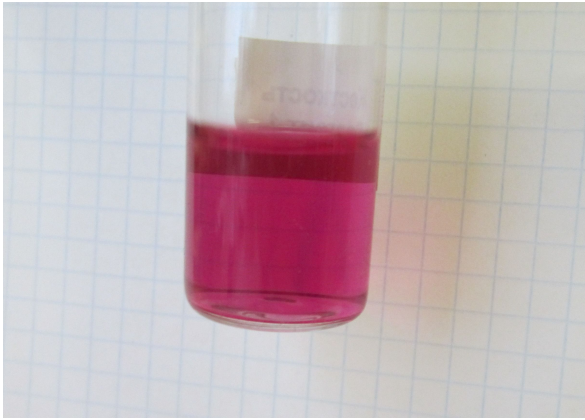


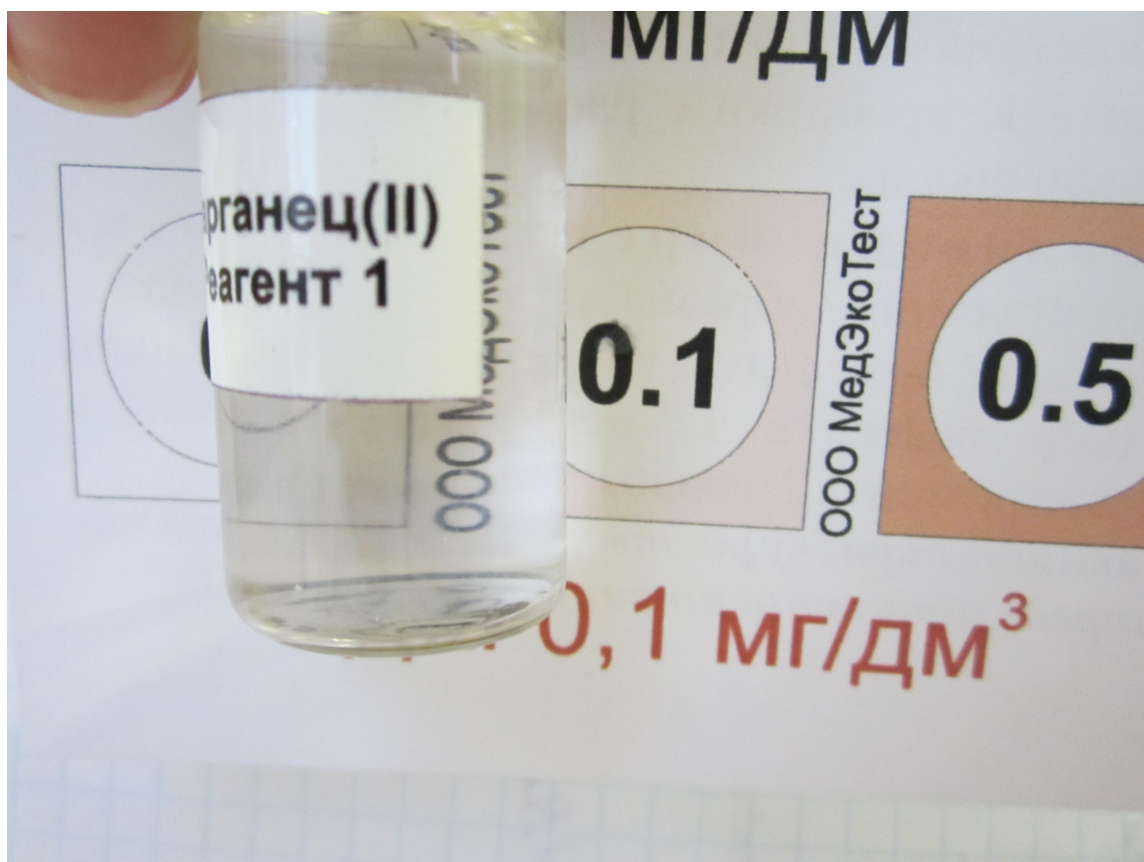
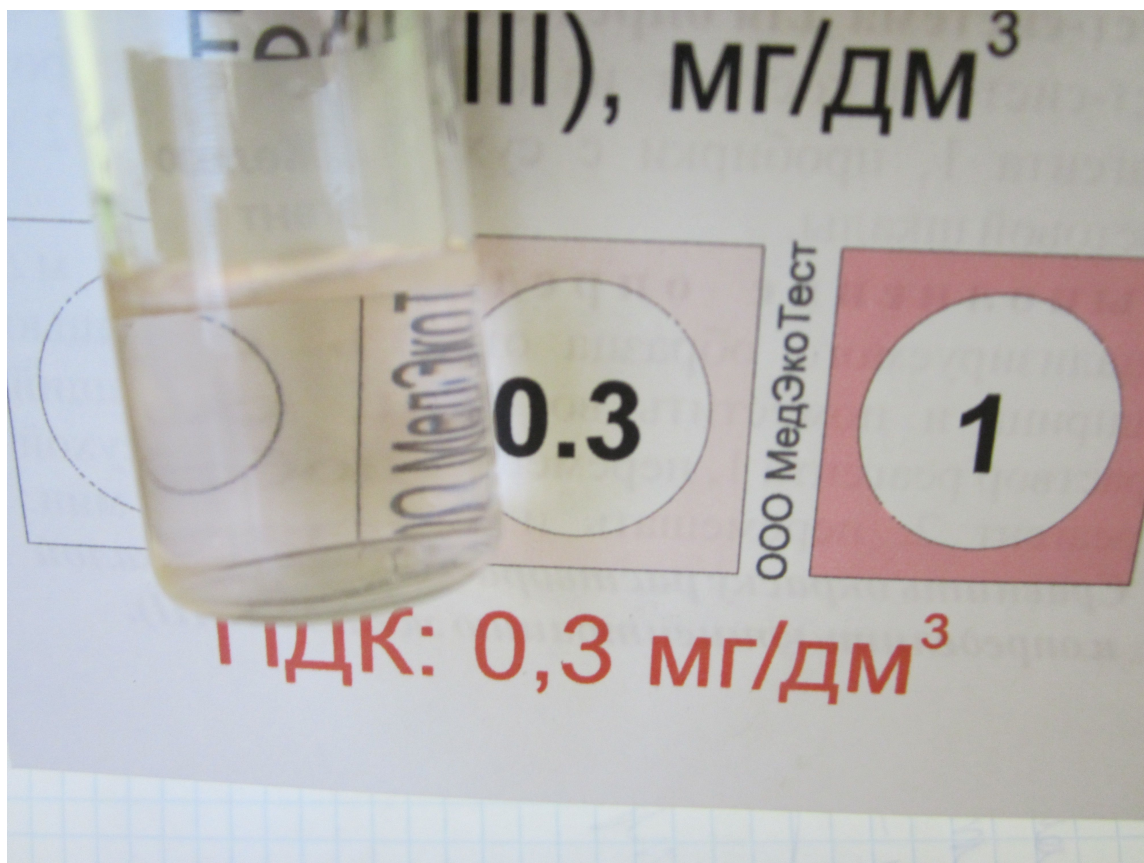






ЖЕСТКОСТЬ	
Число капель реагента 2	Жесткость, градусы
3	1
6	2
15	5
30	10
ПДК: < 7 °Ж	

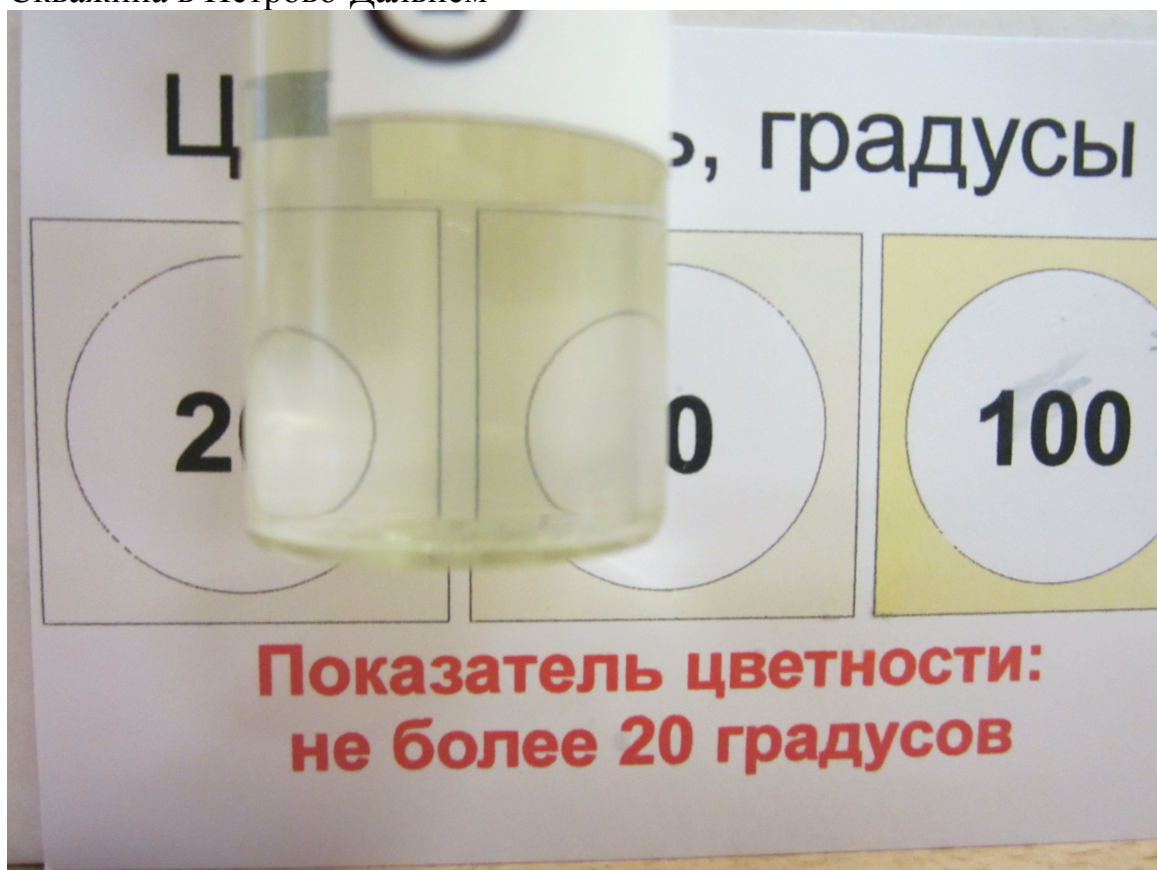






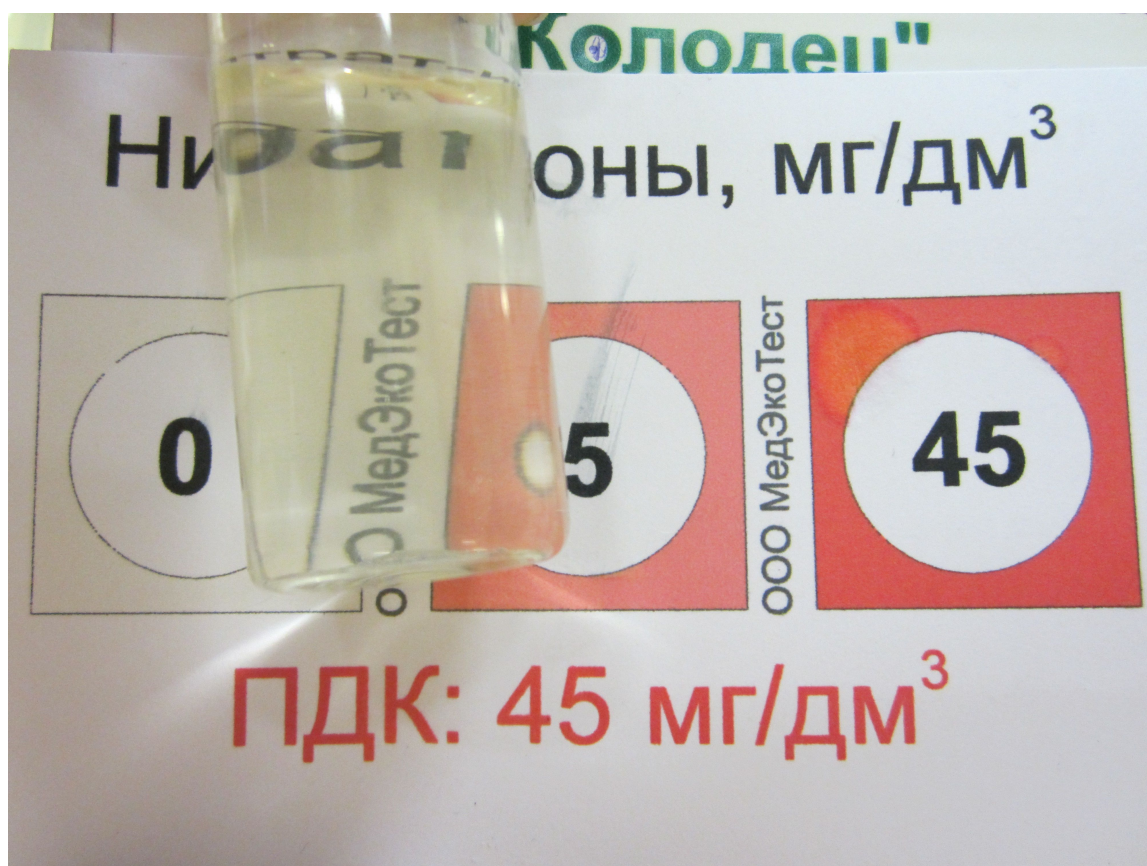
Приложение 6

Скважина в Петрово-Дальнем

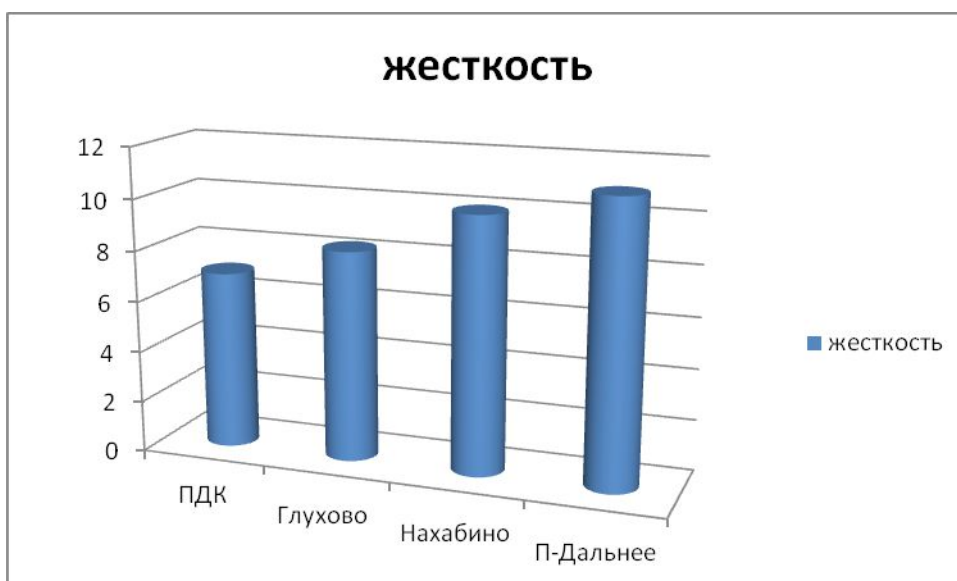
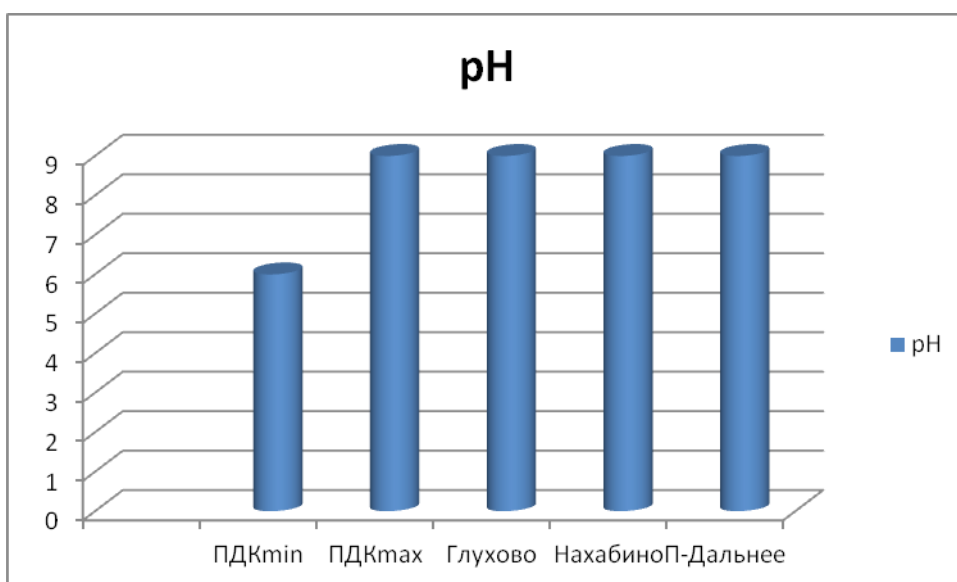


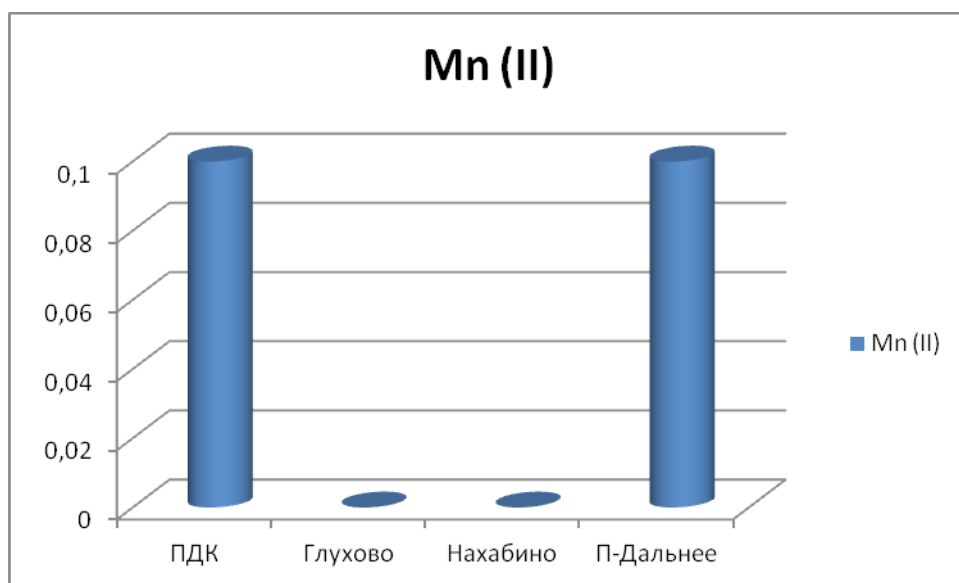
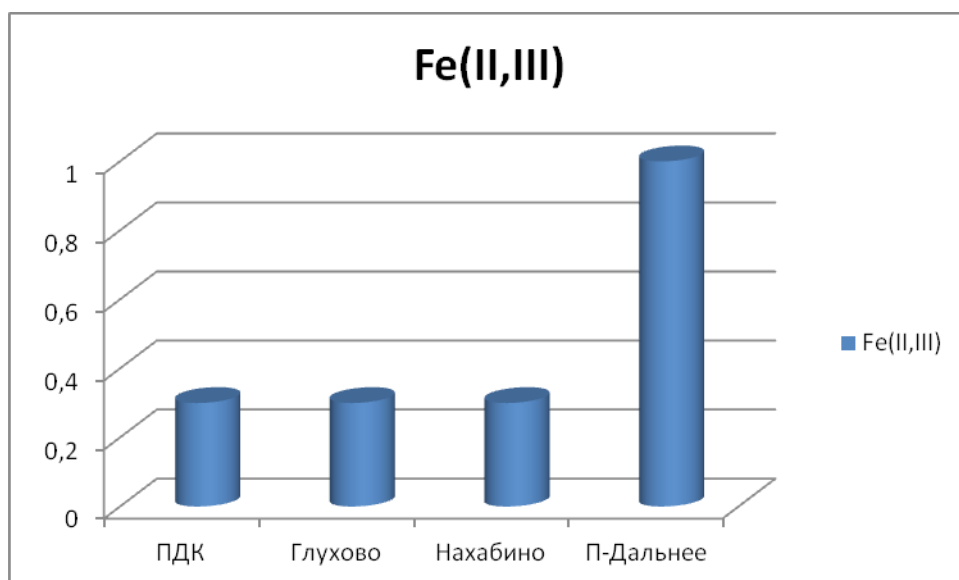
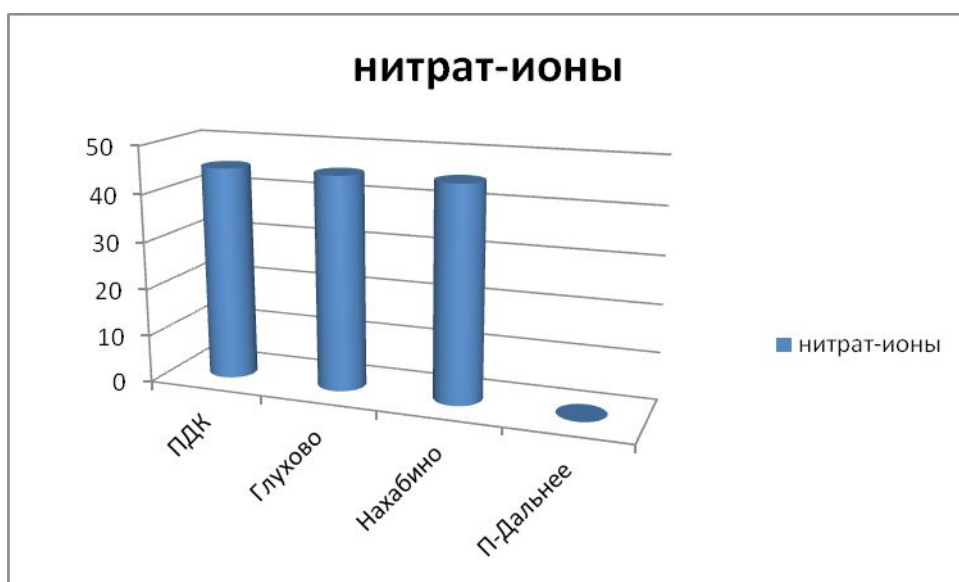
Приложение 6











Аммоний

