

Состояние окружающей среды на территории Республики Казахстан за июль 2014 года



Состояние загрязнения атмосферного воздуха

По расчетам СИ и НП, в июле месяце отмечены 5 городов, относящиеся к классу *очень высокого уровня загрязнения*, (СИ - более 10, НП - более 50%)-гг. Алматы, Усть-Каменогорск, Талдыкорган, Астана, Актобе;

Высоким уровнем загрязнения (СИ – 5-10, НП - 20-49%) характеризуются: гг. Шымкент, Атырау, Аксай, Жезказган, Уральск;

К повышенному уровню загрязнения (СИ – 2-4, НП – 1-19%) относятся 16 населенных пунктов: гг. Караганда, Актау, Петропавловск, Кызылорда, Екибастуз, Костанай, Туркестан, Темиртау, Кулсары, Зыряновск, Риддер, Павлодар, Аксу, Тараз, Балхаш и п. Глубокое.

Низким уровнем загрязнения (СИ – 0-1, НП -0%) характеризуются: Акай, Семей, Кокшетау, Жанаозен, Рудный, п. Торетам, санаторий Щучинск.

Рис. 1. Значение СИ населенных пунктах Республики Казахстан за июль 2014 года

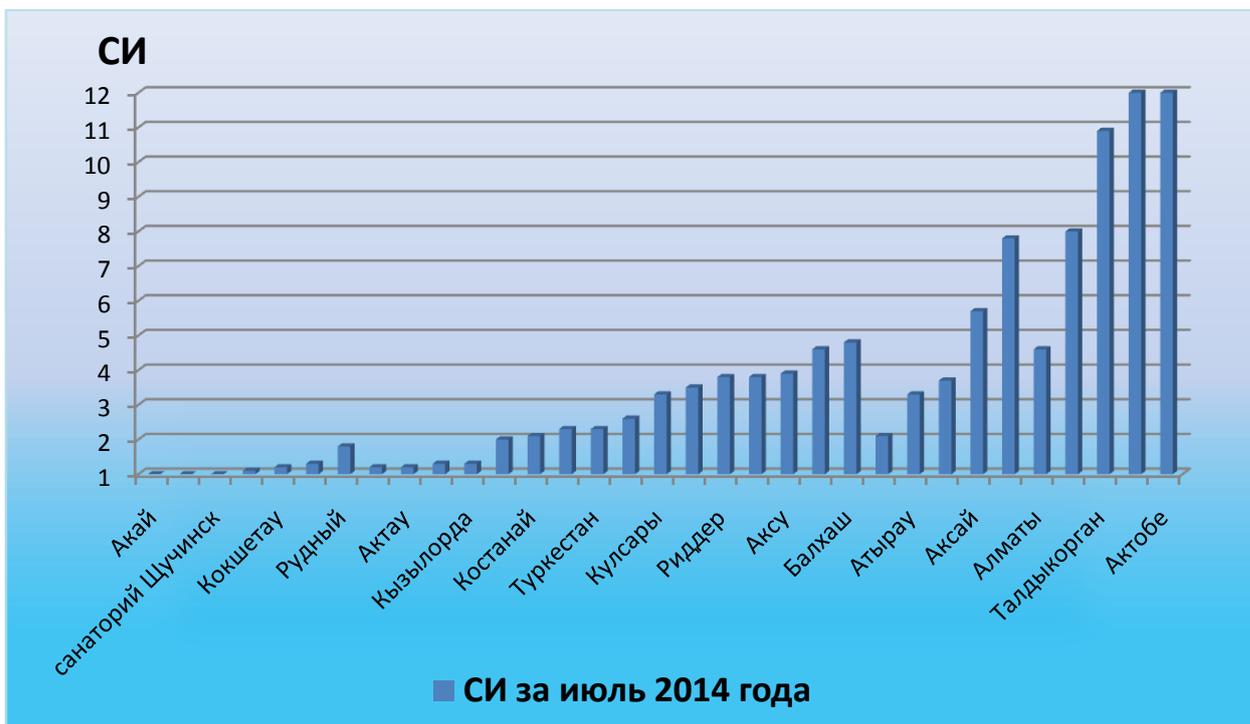
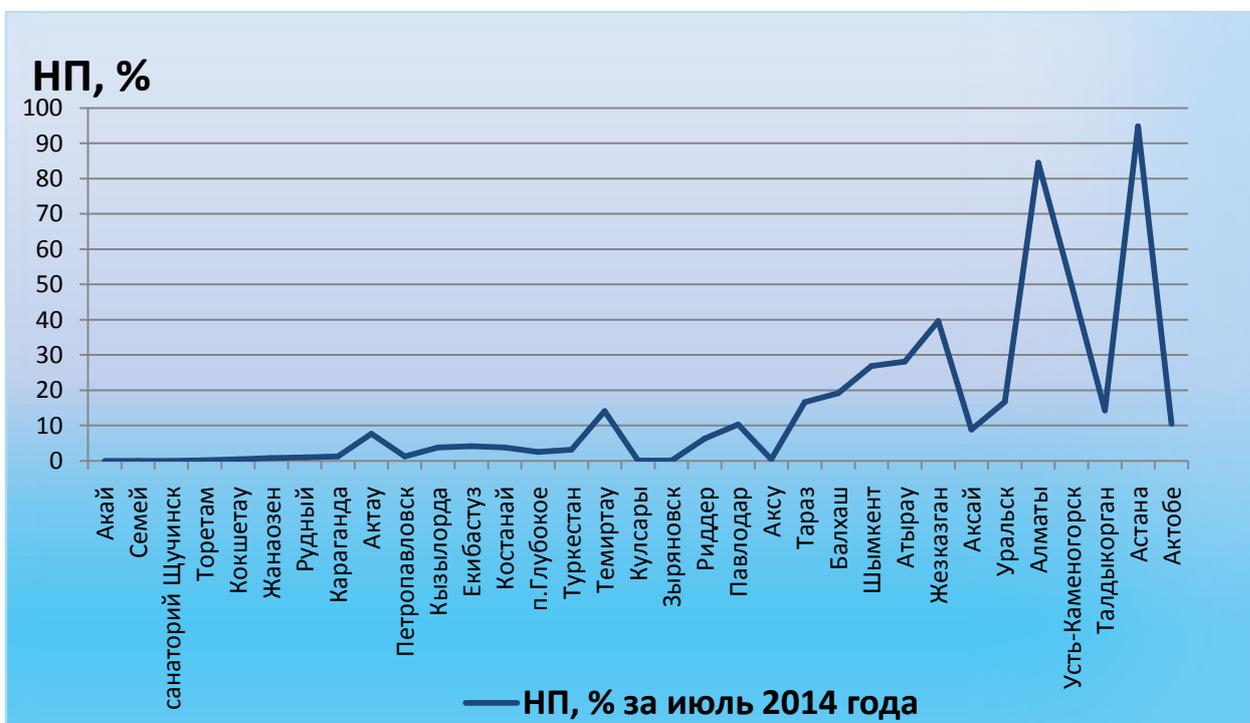


Рис. 2. Значение НП в населенных пунктах Республики Казахстан за июль 2014 года



Состояние поверхностных вод

Всего из общего количества обследованных водных объектов к классу качества воды «**чистая**» отнесены 12 рек, 2 водохранилище, 1 канал, 1 море: реки Кара Ерчис (ВКО), Ерчис (ВКО), Буктырма, Оба, Урал (ЗКО), Аят, Шилик, Шарын, Каркара, Турген, Темирлик, Катта Бугунь; водохранилище: Усть Каменогорское, Буктырма; канал: Кушум; море: Каспийское море.

К классу «**умеренно – загрязненная**» – 33 рек, 5 водохранилищ, 5 озера, 1 канал, 1 море: реки Брекса, Ульби, Емель, Ерчис (Павлодарская), проток Шароновка, Кигач, Урал (Атырауская), Эмба (Атырауская), Чаган, Деркул, Орь, Каргала, Есиль, Кеттыбулак, Нура (Акмолинская), Иле, Есентай, Текес, Коргас, Улькен Алматы, Киши Алматы, Баянколь, Каскелен, Есик, Талгар, Талас, Шу, Асса, Аксу, Саргоу, Бадам, Арыс, Сырдарья (Кызылординская), озера: Улькен Алматы, Зеренда, Малый Арал, Карасье, Сулуколь, Балкаш; водохранилище: Капшагай, Сергеевское, Астанинское, Куртинское, Бартогай, канал Нура-Есиль.

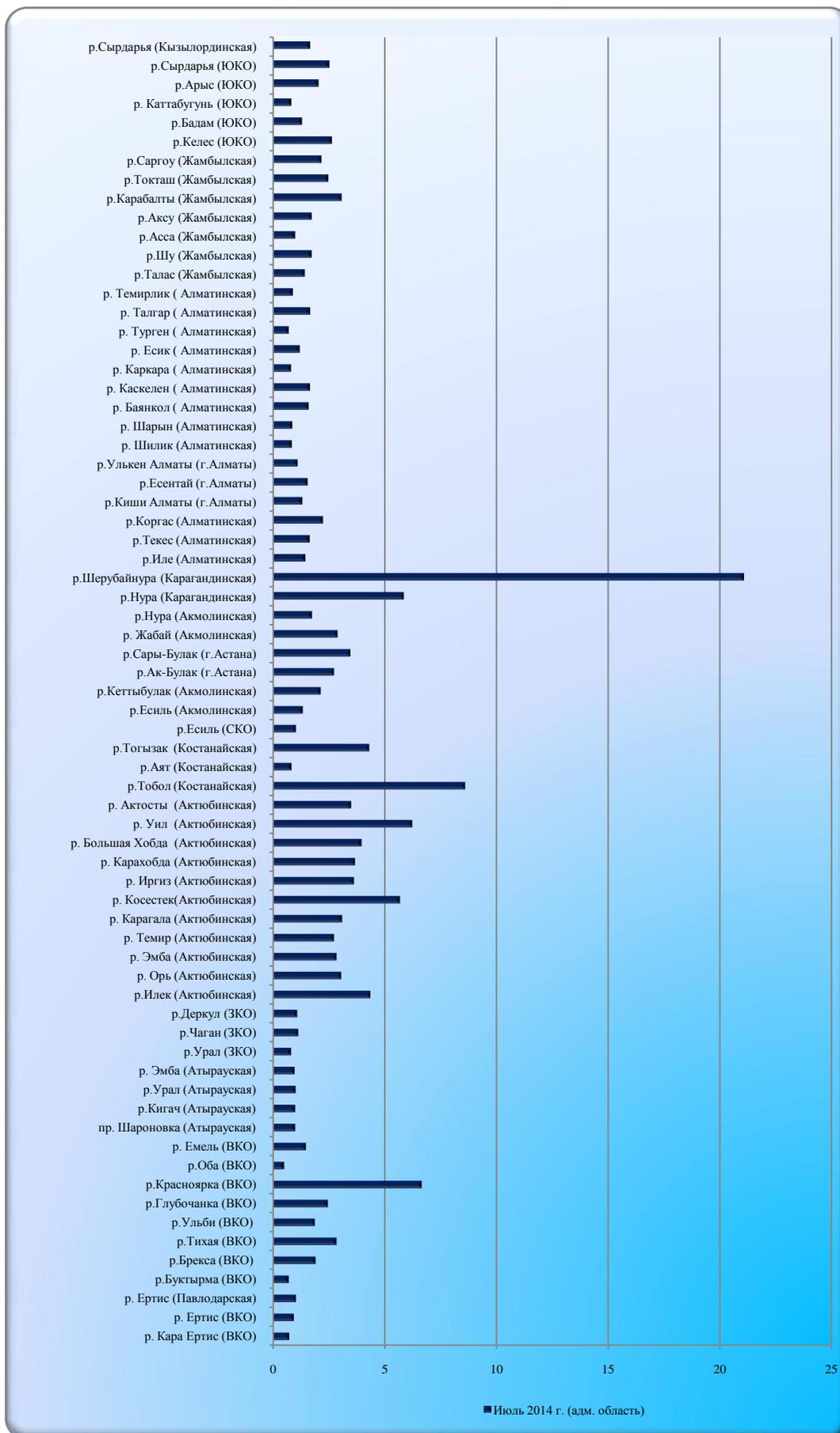
К классу «**загрязненная**»– 14 рек, 7 озер, 1 вдхр., 1 канал: реки Тихая, Глубочанка, Эмба, Темир, Иргиз, Карахобда, Актосты, Ак - Булак, Сары – Булак, Жабай, Токташ, Карабалты, Келес, Сырдарья (ЮКО); озера Шалкар (Актюбинская), Шалкар (ЗКО), Султанкельды, Копа, Бурабай, Улькен Шабакты, Шортан; канал Ерчис-Караганда; вдхр. Шардаринское.

К классу «**грязная**» – 5 рек, 2 озеро, 2 вдхр.: реки Илек (Актюбинская), Косестек, Большая Хобда, Тогызак, Нура (Карагандинская); озеро Бийликоль, Киши Шабакты; вдхр. Самаркандское, Кенгирское.

К классу «**очень грязная**»– 3 реки: реки Красноярка, Тобол, Уил.

К классу «**черезвычайно грязная**» - 2 реки: Шерубайнура, Кара-Кенгир.

Изменения индекса загрязненности воды на реках Республики Казахстан



Изменения индекса загрязненности воды на водохранилищах, озерах и каналах Республики Казахстан

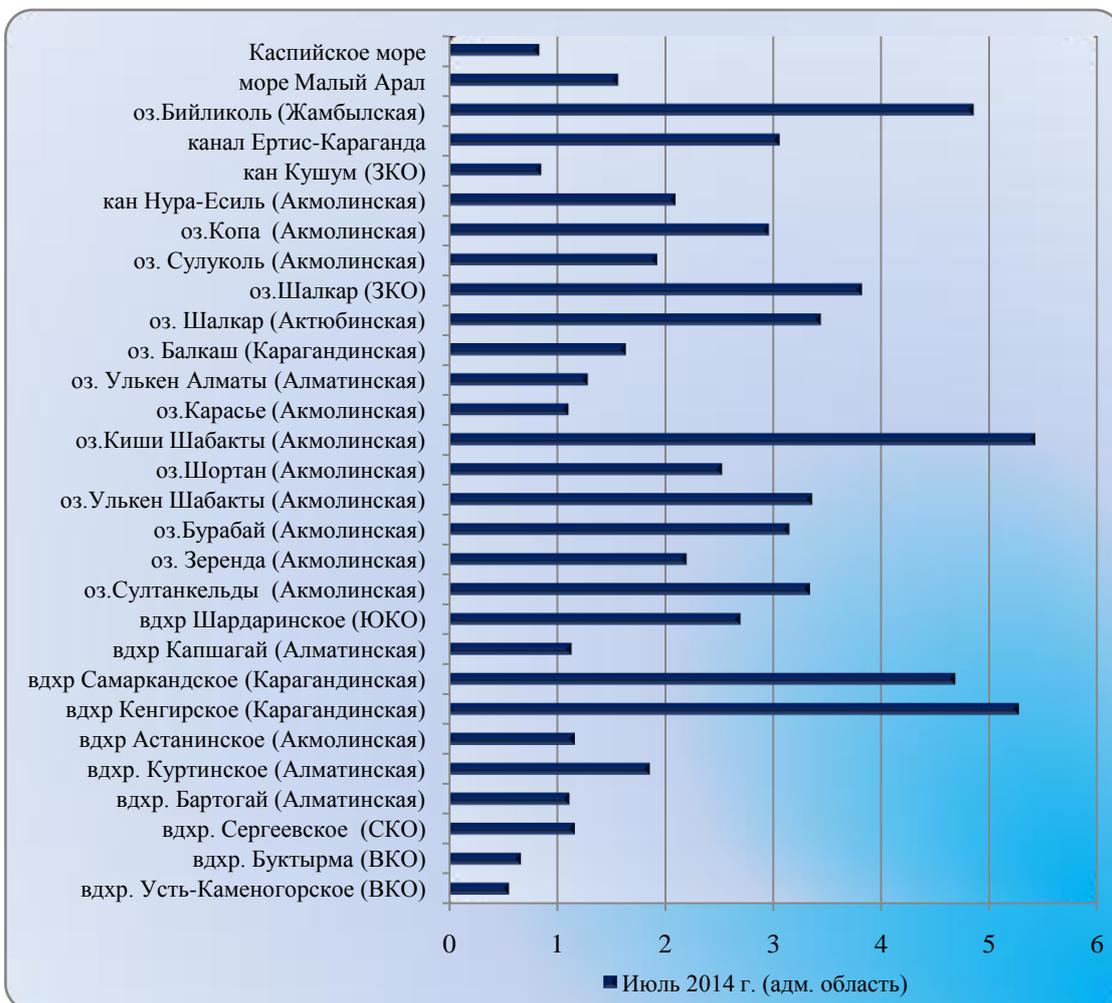
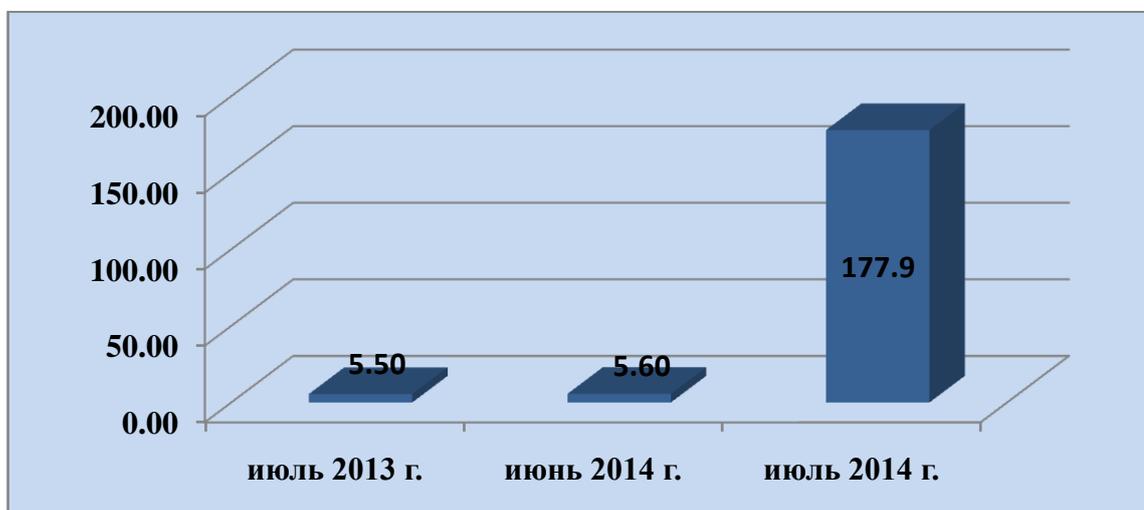


Рис 2.1. Изменения индекса загрязненности воды на реке Кара – Кенгир Карагандинской области



Радиационное состояние

По данным наблюдений, средние значения радиационного гамма-фона приземного слоя атмосферы по населенным пунктам Республики Казахстан находились в пределах 0,05-0,21 мкЗв/ч. В среднем по Республике Казахстан радиационный гамма-фон составил 0,13 мкЗв/ч и находился в допустимых пределах.

Дополнительно:

Более подробная информация о состоянии окружающей среды РК, в том числе в разрезе областей публикуется в информационном бюллетене, размещенный на сайтах Министерства окружающей среды и водных ресурсов Республики Казахстан и РГП «Казгидромет».