

Состояние окружающей среды на территории Республики Казахстан за сентябрь 2017 года



Состояние загрязнения атмосферного воздуха

Уровень загрязнения атмосферного воздуха характеризуется следующим образом:

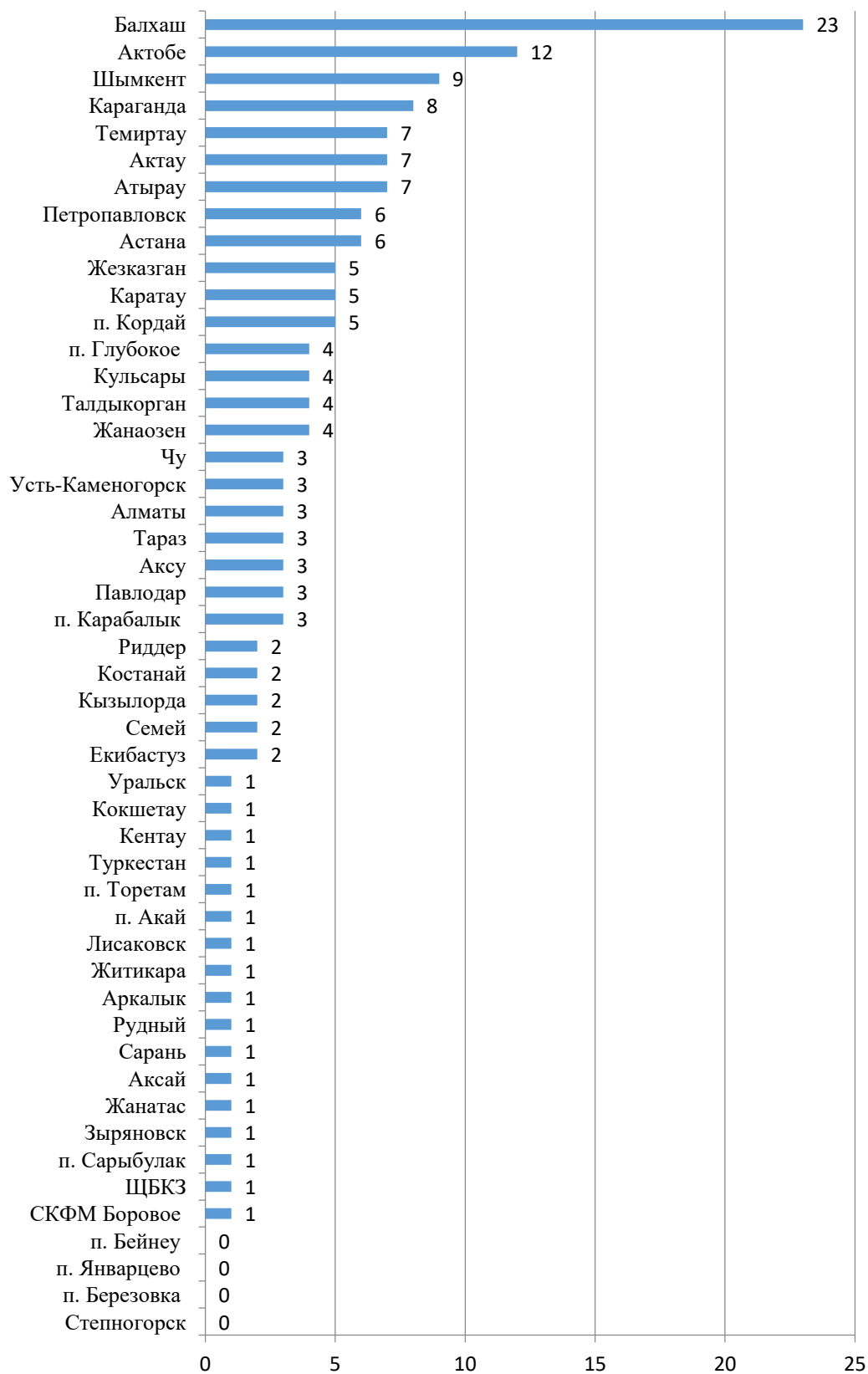
- к *очень высокому уровню загрязнения* отнесены: гг. Астана, Балхаш, Алматы, Актобе;

- к *высокому уровню загрязнения* отнесены: гг. Шымкент, Атырау, Каратау, Караганда, Актау, Темиртау, Петропавловск, Жезказган и п. Кордай.

- к *повышенному уровню загрязнения* отнесены: гг. Жанаозен, Екибастуз, Туркестан, Кокшетау, Семей, Кызылорда, Костанай, Риддер, Павлодар, Талдыкорган, Кульсары, Аксу, Тараз, Усть-Каменогорск, Шу и п.п. Глубокое, Карабалык;

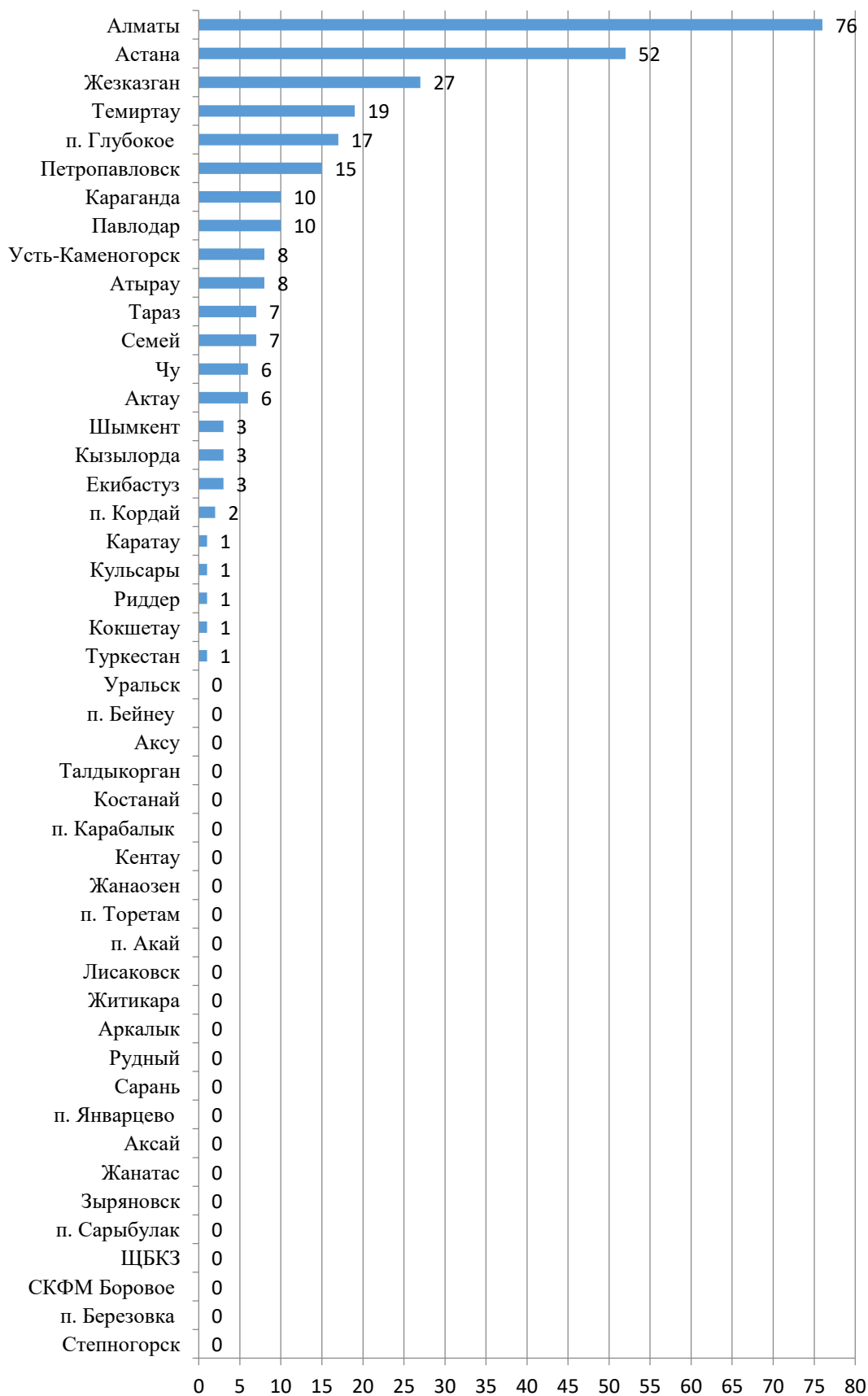
- к *низкому уровню загрязнения* отнесены: г.г. Степногорск, Зыряновск, Жанатас, Аксай, Сарань, Рудный, Аркалык, Житикара, Лисаковск, Кентау, Уральск и п.п. Сарыбулак, Бейнеу, Березовка, Акай, Торетам, Январцево, СКФМ «Боровое», Щучинско-Боровская курортная зона.

СИ



Значение стандартного индекса (СИ) в населенных пунктах Республики Казахстан

НП, %



*Значение наибольшей повторяемости (НП) в населенных пунктах
Республики Казахстан*

Состояние поверхностных вод

Всего из общего количества обследованных водных объектов качества воды классифицируется следующим образом:

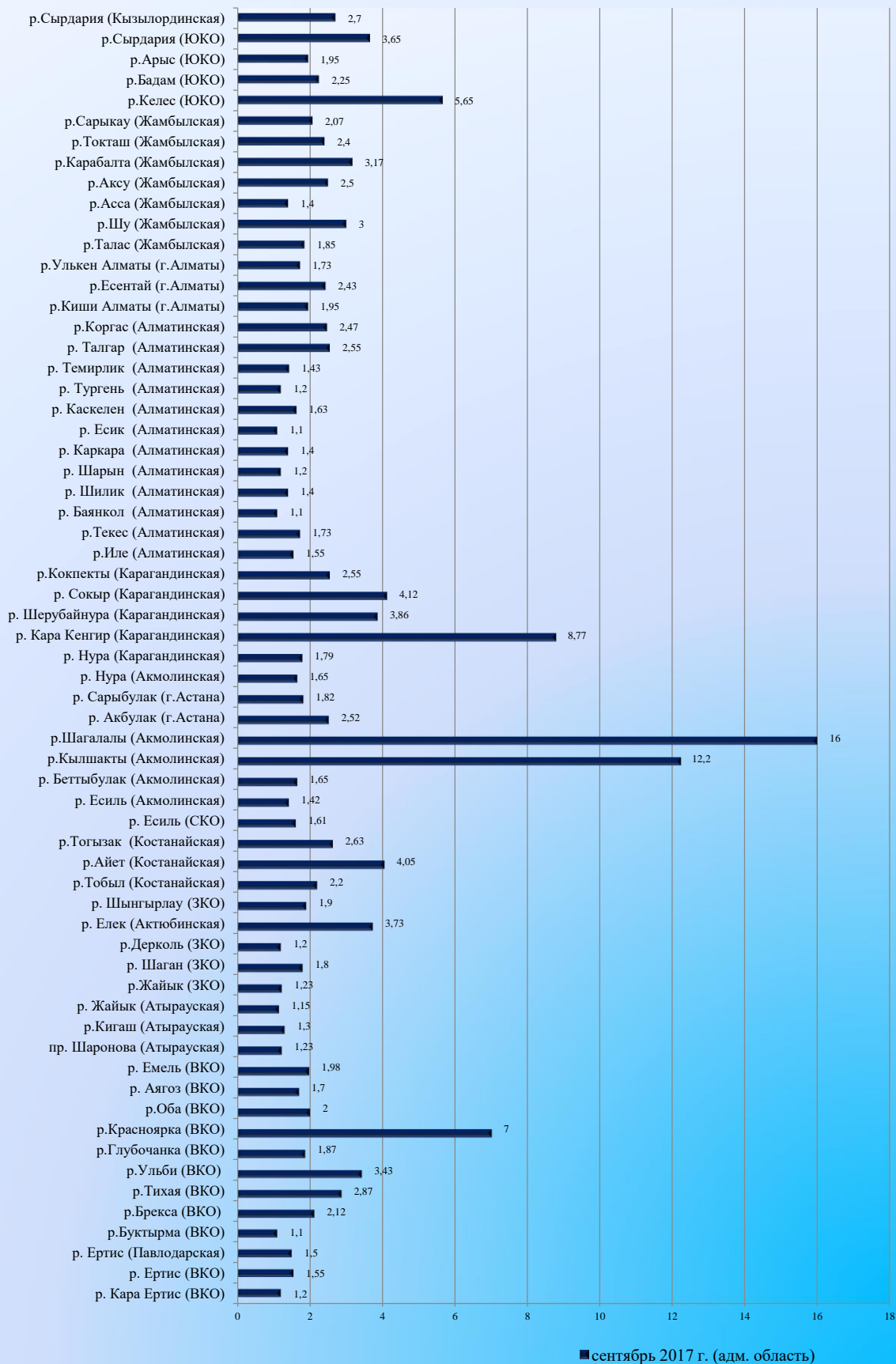
к степени *"нормативно-чистая"* отнесено 1 море и 1 озеро: Каспийское море, озеро Улкенъ Алматы;

к степени *"умеренного уровня загрязнения"* – отнесены 46 реки, 9 вдхр., 7 озер, 2 канала: реки Кара Ертис, Ертис, Буктырма, Брекса, Тихая, Глубочанка, Оба, Емель (ВКО), Аягоз, Жайык, Шаронова, Кигаш, Шаган, Дерколь, Тобыл, Тогызак, Есиль, Акбулак, Сарыбулак, Нура, Беттыбулак, Кокпекты, Иле, Текес, Баянкол, Шилик, Шарын, Каркара, Есик, Каскелен, Тургень, Темирлик, Талгар, Коргас, Киши Алматы, Есентай, Улькен Алматы, Талас, Асса, Шу, Аксу, Токташ, Сарыкау, Бадам, Арыс, Шынгырлау, Сырдария (Кызылординская); вдхр.Курты, Бартогай, Капшагай, Тасоткель, Шардара, Сергеевское, Вячеславское, Самаркан, Кенгир; озера Султанкельды, Копа, Зеренды, Бурабай, Сулуколь, Биликоль, Аральское море; каналы Нура-Есиль, канал сточных вод;

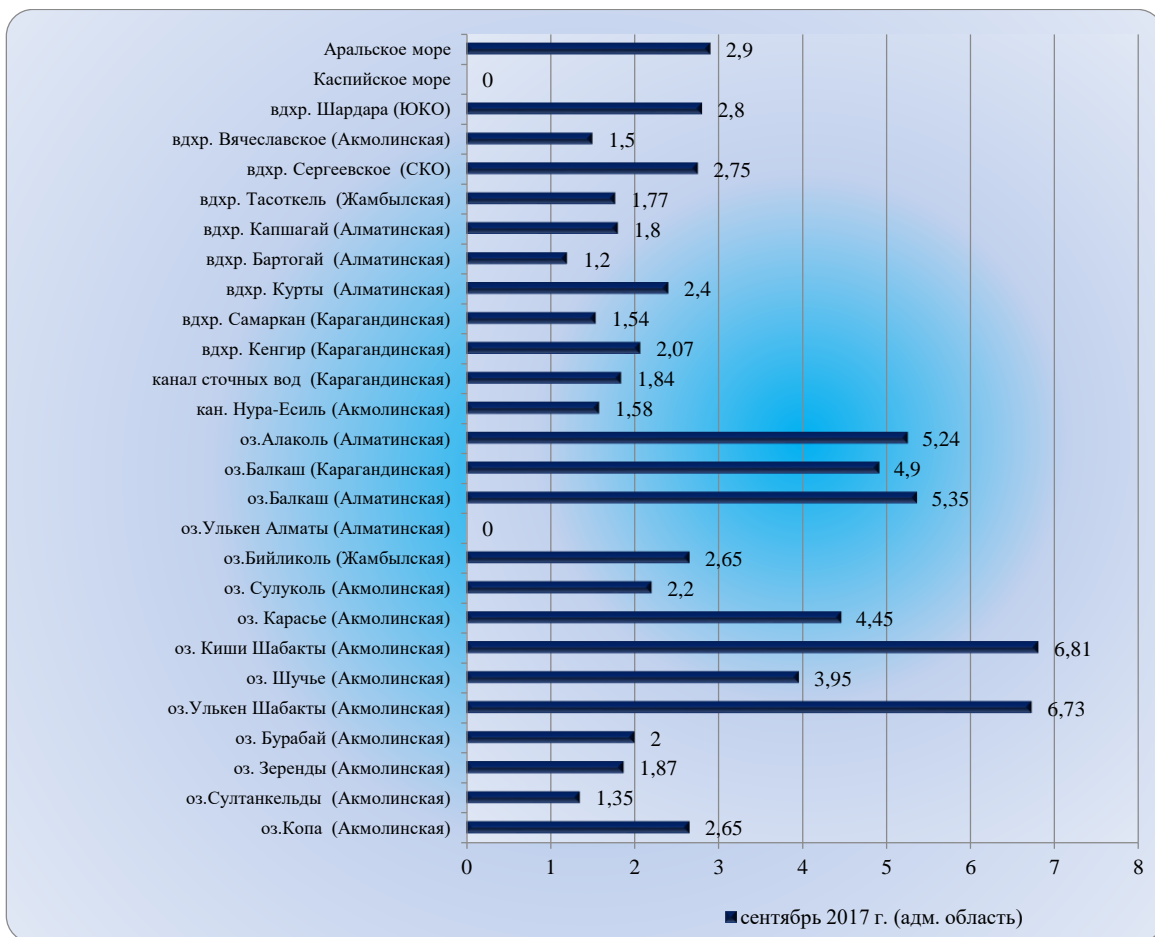
к степени *"высокого уровня загрязнения"* – отнесены 10 рек, 6 озер: реки Ульби, Красноярка, Елек (Актюбинская), Айет, Сокры, Шерубайнура, Карабалта, Келес, Сырдария (ЮКО), Кара Кенгир; озера Улькен Шабакты, Щучье, Киши Шабакты, Карасье, Балкаш, Алаколь;

к степени *"чрезвычайно высокого уровня загрязнения"* 2 реки: реки Кылшакты, Шагалалы.

В некоторых водных объектах РК наблюдаются повышенные значения биохимического потребления кислорода за 5 суток и классифицируется следующим образом: степень *«чрезвычайно высокого уровня загрязнения»* - река Кара Кенгир, озеро Биликоль; степень *«умеренного уровня загрязнения»* –реки Шаронова, Кигаш, Айет, Нура (Акмолинская), Шу, Карабалта, Сарыкау, вдхр.Тасоткель, канал Нура-Есиль (Акмолинская), озеро Султанкельды, Копа, Сулуколь.



Изменения комплексного индекса загрязненности воды на реках Республики Казахстан



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

Радиационное состояние

По данным наблюдений, средние значения радиационного гамма-фона приземного слоя атмосферы по населенным пунктам Республики Казахстан находились в пределах 0,02 – 0,28 мкЗв/ч. В среднем по Республике Казахстан радиационный гамма-фон составил 0,13 мкЗв/ч и находился в допустимых пределах.

Среднесуточная плотность радиоактивных выпадений в приземном слое атмосферы на территории Республики Казахстан колебалась в пределах 0,5 – 1,8 Бк/м². Средняя величина плотности выпадений по Республики Казахстан составила 1,1 Бк/м², что не превышает предельно-допустимый уровень.

Дополнительно:

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