



## Об утверждении Положения о стационарных пунктах наблюдений

### *Утративший силу*

Постановление Правительства Республики Казахстан от 26 апреля 2012 года № 524. Утратило силу постановлением Правительства Республики Казахстан от 10 августа 2015 года № 628

**Сноска. Утратило силу постановлением Правительства РК от 10.08.2015 № 628 (вводится в действие со дня его первого официального опубликования).**

В соответствии с пунктом 3 статьи 145-1 Экологического кодекса Республики Казахстан от 9 января 2007 года Правительство Республики Казахстан

### **П О С Т А Н О В Л Я Е Т :**

1. Утвердить прилагаемое Положение о стационарных пунктах наблюдений.
2. Признать утратившим силу постановление Правительства Республики Казахстан от 10 января 1996 года № 38 «Об утверждении Положения о статусе наблюдательной станции за состоянием природной среды».
3. Настоящее постановление вводится в действие по истечении десяти календарных дней со дня первого официального опубликования.

*Премьер - Министр*

*Республики Казахстана*

*К. Масимов*

У т в е р ж д е н о

постановлением

Правительства

Р е с п у б л и к и                      К а з а х с т а н

от 26 апреля 2012 года № 524

## **Положение**

### **о стационарных пунктах наблюдений**

#### **1. Общие положения**

1. Настоящее Положение о стационарных пунктах наблюдений (далее - Положение) разработано в соответствии с пунктом 3 статьи 145-1 Экологического кодекса Республики Казахстан от 9 января 2007 года и устанавливает цели, задачи, функции и основные требования к организации, функционированию стационарных пунктов наблюдений (далее - СПН) и обеспечению их деятельности.

## 2. Термины и определения

2. В настоящем Положении используются следующие термины и определения :

1) агрометеорологические наблюдения - одновременные наблюдения за метеорологическими элементами (температурой воздуха, количеством осадков и другими), ростом и развитием сельскохозяйственных растений, состоянием почвы и проводимыми агротехническими мероприятиями;

2) актинометрические наблюдения - наблюдения над интенсивностью прямой, рассеянной и суммарной солнечной радиации, а также над эффективным излучением, радиационным балансом и альбедо (отражающей способностью почвы) ;

3) специализированные наблюдения - комплекс наблюдений за условиями формирования, возникновения и прохождения отдельных стихийных явлений ( сели, снежные лавины и другие опасные гидрометеорологические явления);

4) аэрологические наблюдения - измерения характеристик атмосферного воздуха аэрологическими приборами, поднимаемыми с помощью радиозондов на различные высоты ;

5) репрезентативность пункта наблюдений - расположение СПН, при котором на его функционирование не оказывают влияние сильно выраженные и своеобразные, по сравнению с окружающей местностью, элементы рельефа и подстилающей поверхности, а наблюдения СПН показательны для общей характеристики (климата, водных объектов) данного региона;

6) гидрологические наблюдения - наблюдения за состоянием водных объектов (уровень, температура и расход воды, ледовые явления, осадки, температура воздуха, снежный покров, твердый сток, волнение, химический состав) ;

7) приземные метеорологические наблюдения — измерения числовых значений метеорологических элементов и их колебаний в приземном слое атмосферы, а также оценки качественных характеристик атмосферных явлений ( например, форм облаков и видов осадков);

8) труднодоступные пункты наблюдений - пункт, расположенный в сложных географических и климатических условиях, пустынной, высокогорной зоне, либо в необжитом районе, вдали от крупных населенных пунктов, с которыми отсутствует регулярная транспортная связь;

9) озонметрические наблюдения - определение содержания озона в атмосфере путем измерения поглощения озоном солнечных лучей в ультрафиолетовой области спектра;

10) радиолокационные метеорологические наблюдения - измерения

показателей ориентации, охвата, интенсивности, тенденций интенсивности, высоты движения атмосферных явлений, которые могут указывать на определенные типы погоды, включая сильные штормы, основанные на оценке эха радиоволн, появляющегося на экране радиолокатора;

11) радиометрические наблюдения - наблюдения за радиационным фоном окружающей среды;

12) реперный пункт наблюдений - пункт наблюдений, осуществляющий изучение многолетних тенденций изменений климата, агрометеорологических характеристик, гидрологического и гидрохимического состояния водных объектов суши, морей и океанов, геофизических процессов, состояния загрязнения окружающей среды под влиянием изменения климатических условий и хозяйственной деятельности;

13) стационарный пункт наблюдений (станция, пост) - пункт наблюдений за метеорологическими, агрометеорологическими и гидрологическими характеристиками окружающей среды с фиксированными географическими координатами;

14) морские гидрометеорологические наблюдения - наблюдения за характеристиками состояния морской среды (уровень и температура воды, волнение, соленость и другие) и атмосферы (температура воздуха, скорость и направление ветра, атмосферными явлениями) в прибрежных и устьевых районах морей;

15) морская среда - сочетание физических, геологических, химических и биологических факторов окружающей среды, ограниченной водной толщей и дном.

### **3. Основные цели и задачи**

3. СПН организуются с целью создания экономичной и эффективной их сети для получения достоверной информации о состоянии окружающей среды.

4. Основной задачей СПН является проведение систематических наблюдений за состоянием атмосферы, вод суши и морей, почвы, подстилающей поверхности, сельскохозяйственных культур для обеспечения гидрометеорологической информацией и данными об уровне загрязнения окружающей среды органов исполнительной власти и государственного управления, а также населения.

### **4. Виды стационарных пунктов наблюдений**

5. СПН подразделяются на основные (опорные) и специальные.

Основные (опорные) СПН служат для систематического получения информации о состоянии окружающей среды с заданной полнотой, точностью и

разрешением во времени и пространстве. Продолжительность их действия определяется степенью изученности отдельных территорий, а также необходимостью передачи информации государственным органам, прогностическим структурам национальной гидрометеорологической службы.

К основным СПН относятся реперные пункты наблюдений.

Специальные СПН предназначены для изучения локальных особенностей гидрометеорологических характеристик крупных водохранилищ, зон мелиорации, больших городов, обеспечения данными крупных хозяйственных объектов (тепловых и атомных электростанций, железных дорог, горнодобывающих предприятий), обоснования проектных решений и других государственных целей. Продолжительность действия специальных СПН определяется поставленными задачами, после выполнения, которых они могут б ы т ь з а к р ы т ы .

6. В числе СПН выделяются труднодоступные пункты наблюдений.

7. Перечень реперных и труднодоступных СПН утверждается уполномоченным органом в области охраны окружающей среды.

## 5. Основные функции СПН

8. СПН выполняют следующие функции:

- 1) проведение видов наблюдений:
  - приземных метеорологических;
  - актинометрических;
  - аэрологических;
  - радиолокационных метеорологических;
  - агрометеорологических;
  - гидрологических;
  - морских гидрометеорологических;
  - озонометрических;

за уровнем загрязнения атмосферы, вод суши, морских вод, почвы и с н е ж н о г о п о к р о в а ;  
радиометрических ;  
специализированных ;

2) запись и первичная обработка результатов наблюдений, составление при необходимости табличного материала;

3) оперативная передача данных наблюдений по каналам связи (телефон, сотовая связь, интернет, рация) в центры сбора информации.

## 6. Требования к организации и функционированию СПН

9. Организация и функционирование СПН осуществляются с соблюдением основных требований:

- 1) репрезентативности пунктов наблюдений;
- 2) единства и сопоставимости методов измерений, обработки и обобщения результатов наблюдений;
- 3) обеспечения достоверности получаемых результатов и доступности информации для пользователей.

10. Размещение СПН производится с учетом обеспечения всестороннего изучения гидрометеорологического режима, уровня загрязнения окружающей среды на территории Казахстана.

11. СПН размещаются на земельных участках и/или части водной акватории с учетом требований, предъявляемых к конкретным СПН в зависимости от видов наблюдений.

12. В целях получения достоверной информации о состоянии окружающей среды, ее загрязнении вокруг СПН создаются охранные зоны в виде земельного участка (водного пространства), ограниченного замкнутой линией, отстоящей от границ территории этих пунктов наблюдений на 200 м по всем направлениям, в которых устанавливаются ограничения на хозяйственную деятельность.

13. СПН обеспечиваются служебными и, при необходимости, жилыми зданиями (помещениями), транспортом, средствами связи, энерго- и теплоснабжением, производственными сооружениями, устройствами и установками, плавательными средствами, спецодеждой и обувью, хозяйственным инвентарем и инструментом, средствами наблюдений (приборами, оборудованием), расходным и бланковым материалами, производственно-технической литературой, кадрами соответствующей квалификации. Персонал труднодоступных СПН обеспечивается пайковым довольствием.