

**Тіршілік ету ортасының қауіпсіздігіне арналған гигиеналық нормативтерді бекіту туралы**

Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2021 жылғы 21 сәуірдегі № ҚР ДСМ -32 бұйрығы. Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2021 жылғы 22 сәуірде № 22595 болып тіркелді

      Қазақстан Республикасы Үкіметінің 2017 жылғы 17 ақпандағы № 71 қаулысымен бекітілген Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрлігі туралы ереженің 16-тармағының 132-1) тармақшасына сәйкес БҰЙЫРАМЫН:

      1. Қоса беріліп отырған Тіршілік ету ортасының қауіпсіздігіне арналған гигиеналық нормативтер бекітілсін.

      2. "Қоршаған ортаның қауіпсіздігіне (топыраққа) қойылатын гигиеналық нормативтерді бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрінің 2015 жылғы 25 маусымдағы № 452 бұйрығының (Нормативтік құқықтық актілерді мемлекеттік тіркеу тізілімінде № 11755 болып тіркелген, "Егемен Қазақстан" газетінде 2016 жылғы 16 шілдеде № 135 (28261) жарияланған) күші жойылды деп танылсын.

      3. Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігінің Санитариялық-эпидемиологиялық бақылау комитеті Қазақстан Республикасының заңнамасында белгіленген тәртіппен:

      1) осы бұйрықты Қазақстан Республикасы Әділет министрлігінде мемлекеттік тіркеуді;

      2) осы бұйрықты ресми жарияланғаннан кейін оны Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігінің интернет-ресурсында орналастыруды;

      3) осы бұйрық Қазақстан Республикасы Әділет минстрлігінде мемлекеттік тіркелгеннен кейін он жұмыс күні ішінде Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігінің Заң департаментіне осы тармақтың 1) және 2) тармақшаларында көзделген іс-шаралардың орындалуы туралы мәліметтерді ұсынуды қамтамасыз етсін.

      4. Осы бұйрықтың орындалуын бақылау жетекшілік ететін Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау вице-министріне жүктелсін.

      5. Осы бұйрық алғашқы ресми жарияланған күнінен бастап күнтізбелік он күн өткен соң қолданысқа енгізіледі.

|  |  |
| --- | --- |
|
*Қазақстан Республикасы**Денсаулық сақтау министрі*
 |
*А. Цой*
 |

|  |  |
| --- | --- |
|   | Қазақстан РеспубликасыДенсаулық сақтау министрі2021 жылғы 21 сәуірдегі№ КР ДСМ -32 бұйрығыменбекітілген |

 **Тіршілік ету ортасының қауіпсіздігіне арналған гигиеналық нормативтер**

      1-кесте. Топырақтағы химиялық заттардың рұқсат етілген шекті шоғырлануы (бұдан әрі – РЕШШ)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|
р/с № |
Заттардың атауы |
Аяны (кларкты) ескере отырып топырақтың РЕШШ шамасы мк/кг |
Лимиттеуші көрсеткіш |
|
1 |
2 |
3 |
4 |
|
жылжымалы нысаны |
|
1 |
кобальт\*(1) |
5,0 |
жалпы санитариялық |
|
2 |
фтор\*(2) |
2,8 |
транслокациялық |
|
3 |
хром\*(3) |
6,0 |
жалпы санитариялық |
|
суда еритін нысаны |
|
4 |
фтор |
10,0 |
транслокациялық |
|
5 |
бенз(а)пирен |
0,02 |
жалпы санитариялық |
|
6 |
ксилолдар (орто-, мета-, пара) |
0,3 |
транслокациялық |
|
7 |
күшән |
2,0 |
транслокациялық |
|
8 |
ОФУ\*(4) |
3000,0 |
су және жалпы санитариялық |
|
9 |
сынап |
2,1 |
транслокациялық |
|
10 |
қорғасын |
32,0 |
жалпы санитариялық |
|
11 |
қорғасын+сынап |
20,0+1,0 |
транслокациялық |
|
12 |
элементарлық күкірт |
160,0 |
жалпы санитариялық |
|
күкіртсутек |
0,4 |
ауа |
|
күкірт қышқылы |
160,0 |
жалпы санитариялық |
|
13 |
стирол |
0,1 |
ауа |
|
14 |
формальдегид |
7,0 |
-"- |
|
15 |
хлорлы калий |
560,0 |
су |

      2-кесте. Топырақты санитариялық-химиялық және радиологиялық көрсеткіштер бойынша бағалау

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|
Р/с № |
Қауіптілік дәрежесі |
Ластану дәрежесі |
Химиялық заттардағы РЕШШ арту жиілігі |
Радиоактивті заттармен ластану көрсеткіші |
|
1 |
2 |
3 |
4 |
5 |
|
1 |
Қауіпсіз |
Таза |
<1 |
Табиғи деңгей |
|
2 |
Қауіпті |
Қатты ластанған |
1-10 |
Табиғи деңгейден 1,5 есе асып түсу |
|
3 |
Аса қауіпті |
 |
10-25 |
Табиғи деңгейден 2 есе асып түсу |
|
4 |
Экологиялық зілзала |
 |
>25 |
Табиғи деңгейден 3 есе асып түсу |

      3-кесте. Топырақты микробиологиялық және паразитологиялық көрсеткіштер бойынша бағалау

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|
р/с № |
Қауіптілік дәрежесі |
Ластану дәрежесі |
микробиологиялық және паразитологиялық көрсеткіштері |
Термофилдер топырағын өзін-өзі тазарту көрсеткіші |
|
Колититрі |
Анаэробтар титрі (Cl. perfringers) |
1 кг топырақтағы гельминттер жұмыртқаларының саны |
0,25 м2 учаскедегі шыбындардың қуыршақтары мен дернәсілдерінің саны |
Хлебников санитариялық саны |
|
1 |
2 |
3 |
4 |
5 |
6 |
7 |
8 |
9 |
|
1 |
Қауіпсіз |
Таза |
>1,0 |
>0,1 |
0 |
0 |
0,98-1,0 |
0,01-0,0002 |
|
2 |
Салыстырмалы қауіпсіз |
Аз ластанған |
1,0-0,01 |
0,1-0,001 |
1-10 |
10-ға дейін |
0,85-0,98 |
0,01-0,00002 |
|
3 |
Қауіпті |
Орташа ластанған |
0,01-0,001 |
0,001-0,0001 |
11-100 |
10-100 |
0,7-0,85 |
0,00002-0,00001 |
|
4 |
Аса қауіпті |
Қатты ластанған |
<0,001 |
<0,0001 |
>100 |
>100 |
<0,7 |
0,00001 |

      4-кесте. Топырақтың физикалық деградация өлшемшарттары, химиялық және биологиялық ластану көрсеткіштері

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|
р/с № |
Көрсеткіштер (шоғырлануы мг/дм3-де) |
Параметрлері |
Салыстырмалы түрде қанағаттанарлық жағдай |
|
Экологиялық зілзала |
Төтенше экологиялық жағдай |
|
1 |
2 |
3 |
4 |
5 |
|
Негізгі көрсеткіштер |
|
1 |
радиоактивті ластану, Кu/км2: |
 |
 |
 |
|
цезий-137 |
40-тан астам  |
40-15  |
15-ке дейін |
|
стронций-90 |
3-тен астам |
3-1  |
1-ге дейін |
|
плутоний (изотоптар жиынтығы) |
0,1-ден астам |
0,1-0,05  |
0,05-ке дейін |
|
2 |
химиялық заттардың РЕШШ-сының асып түсуі: |
 |
 |
 |
|
қауіптіліктің 1-ші сыныбы, (бенз(а)пирен, диоксиндерді қоса алғанда) |
3-тен артық |
3-2  |
2-ге дейін |
|
қауіптіліктің 2-ші сыныбы |
10-нан артық |
10-5  |
5-ке дейін |
|
қауіптіліктің 3-ші сыныбы (мұнай және мұнай өнімдерін қоса алғанда) |
25-тен артық |
25-10  |
10-ға дейін |

 © 2012. Қазақстан Республикасы Әділет министрлігінің «Қазақстан Республикасының Заңнама және құқықтық ақпарат институты» ШЖҚ РМК