

**Кеңістіктік деректер тізілімін бекіту туралы**

Қазақстан Республикасының Цифрлық даму, инновациялар және аэроғарыш өнеркәсібі министрінің 2024 жылғы 22 қаңтардағы № 32/НҚ бұйрығы. Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2024 жылғы 24 қаңтарда № 33927 болып тіркелді

      "Қазақстан Республикасының мемлекеттік басқару жүйесін одан әрі жетілдіру жөніндегі шаралар туралы" Қазақстан Республикасы Президентінің 2019 жылғы 17 маусымдағы № 24 Жарлығын іске асыру жөніндегі шаралар туралы" Қазақстан Республикасы Үкіметінің 2019 жылғы 12 шілдедегі № 501 қаулысымен бекітілген Қазақстан Республикасының Цифрлық даму, инновациялар және аэроғарыш өнеркәсібі министрлігі туралы ереженің 15-тармағының 213-15) тармақшасына сәйкес, БҰЙЫРАМЫН:

      1. Қоса беріліп отырған Кеңістіктік деректер тізілімі бекітілсін.

      2. Қазақстан Республикасы Цифрлық даму, инновациялар және аэроғарыш өнеркәсібі министрлігінің Геодезия және картография комитеті заңнамада белгіленген тәртіппен:

      1) осы бұйрықты Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде мемлекеттік тіркеуді;

      2) осы бұйрықты Қазақстан Республикасы Цифрлық даму, инновациялар және аэроғарыш өнеркәсібі министрлігінің интернет-ресурсында орналастыруды қамтамасыз етсін.

      3. Осы бұйрықтың орындалуын бақылау жетекшілік ететін Қазақстан Республикасының Цифрлық даму, инновациялар және аэроғарыш өнеркәсібі вице-министріне жүктелсін.

      4. Осы бұйрық алғашқы ресми жарияланған күнінен кейін күнтізбелік он күн өткен соң қолданысқа енгiзiледi.

|  |  |
| --- | --- |
|
*Қазақстан Республикасының**Цифрлық даму, инновациялар және**аэроғарыш өнеркәсібі министрі*
 |
*Б. Мусин*
 |

      "КЕЛІСІЛДІ"

      Қазақстан Республикасының

      Ауыл шаруашылығы министрлігі

      "КЕЛІСІЛДІ"

      Қазақстан Республикасының

      Көлік министрлігі

      "КЕЛІСІЛДІ"

      Қазақстан Республикасының

      Өнеркәсіп және құрылыс министрлігі

      "КЕЛІСІЛДІ"

      Қазақстан Республикасының

      Су ресурстары және ирригация министрлігі

      "КЕЛІСІЛДІ"

      Қазақстан Республикасының

      Төтенше жағдайлар министрлігі

      "КЕЛІСІЛДІ"

      Қазақстан Республикасының

      Экология және табиғи ресурстар министрлігі

      "КЕЛІСІЛДІ"

      Қазақстан Республикасының

      Энергетика министрлігі

|  |  |
| --- | --- |
|   | Қазақстан РеспубликасыныңЦифрлық даму, инновацияларжәне аэроғарыш өнеркәсібіминистрі2024 жылғы 22 қаңтардағы№ 32/НҚ Бұйрықпенбекітілген |

 **Кеңістіктік деректер тізілімі**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|
№ р/н |
Кеңістіктік деректердің атаулары |
Кеңістіктік деректердің түрі |
Кеңістіктік деректердің кіші түрлері |
Кеңістіктік деректер иелері (орталық мемлекеттік органның немесе жергілікті атқарушы органның атауы) |
Цифрланған кеңістіктік деректердің дәлдігі  |
|
1 |
Мемлекеттік геодезиялық қамтамасыз ету жүйесі, мемлекеттік геодезиялық, нивелирлік және гравиметриялық желілер, математикалық негіз жиынтығы  |
Базалық |
Геодезиялық пункттер координаттары |
ЦДИАӨМ |
5 см артық емес |
|  |
Геодезиялық пункттердің биіктіктері |
ЦДИАӨМ |
H(см не м)= |
|
Трансформация параметрлері |
ЦДИАӨМ |
Жоспарда – анықталған масштабтың 0,2 мм, биіктікте – анықталған масштабтағы релеф қимасы биіктігінің 1/3 м бөлігі  |
|
CORS шикі деректері |
ЦДИАӨМ |
3 м дейін |
|  |
Геоидтық модельдері |
ЦДИАӨМ |
1'х1' |
|
Ақпаратты түзетуші сервистері |
ЦДИАӨМ |
1 мм + 1 ppm |
|
Координаттар трансформациясы сервистері  |
ЦДИАӨМ |
Жоспарда – анықталған масштабтың 0,2 мм, биіктікте – анықталған масштабтағы бедер қимасы биіктігінің 1/3 м бөлігі |
|
2 |
Жер бедері  |
Базалық |
Цифрлық бедер моделі |
ЦДИАӨМ |
Елді-мекендерден тыс аумақтар үшін – орташа қателік 1,5 м |
|
3 |
Қазақстан Республикасының мемлекеттік шекарасы және әкімшілік-аумақтық бірліктердің шекарасы |
Базалық |
Қазақстан Республикасының шекарасы |
ЦДИАӨМ |
1 м |
|  |
Әкімшілік-аумақтық бірліктердің шекарасы |
ЦДИАӨМ |
Облыс, аудан, ауылдық округ шекаралары үшін – 2,5 м. Елді-мекендер шекаралары үшін – 0,2 м |
|
4 |
Жер учаскелері |
Базалық |
Учаске шекаралары, учаскелерге құқықтар |
АШМ |
1: 2000 масштаб аясында |
|
5 |
Ғимараттар мен құрылыстар |
Базалық |
Ғимараттар шекаралары  |
ӨҚМ |
1: 500 масштаб аясында |
|
6 |
Пайдалы қазбалар, жер қойнауы |
Тақырыптық |
Жер қойнауын пайдаланушылардың шекаралары, геологиялық есептер |
ӨҚМ |
1: 25 000 масштаб аясында |
|
7 |
Көлік инфрақұрылымы объектілері |
Базалық |
Халықаралық маңызы бар автожолдар |
КМ |
1: 25 000 масштаб аясында |
|
Республикалық маңызы бар автожолдар |
КМ |
1: 25 000 масштаб аясында |
|
Облыстық маңызы бар автожолдар |
КМ |
1: 25 000 масштаб аясында |
|
Аудандық маңызы бар автожолдар |
КМ |
1: 25 000 масштаб аясында |
|
Елді мекен аумағындағы сервис  |
КМ |
1: 25 000 масштаб аясында |
|
Автожолдардағы құрылыс және жөндеу |
КМ |
1: 5 000 – 1:500 масштаб аясында |
|
Базалық |
Темір жолдар |
КМ |
1: 25 000 масштаб аясында |
|  |
Вокзалдар мен станциялар |
КМ |
1: 25 000 масштаб аясында |
|  |
Құрылыс және жөндеу |
КМ |
1: 5 000 – 1:500 масштаб аясында |
|
Базалық |
Әуехабарлама жолдары |
КМ |
1: 25 000 масштаб аясында |
|
Әуежайлар |
КМ |
1: 25 000 масштаб аясында |
|
Су хабарлама жолдары |
КМ |
1: 25 000 масштаб аясында |
|
8 |
Инженерлік коммуникация |
Базалық |
Магистральдық газ құбырлары |
МЭ |
0,5-ден 3 м дейін |
|
Магистральдық мұнай құбырлары |
МЭ |
3-тен 5 м дейін |
|
Магистральдық электр желілері |
МЭ |
3-тен 5 м дейін |
|
Су құбырлары |
ӨҚМ |
5 см аспайтын |
|  |
Газ құбырлары |
ӨҚМ |
5 см аспайтын |
|  |
Электр |
ӨҚМ |
5 см аспайтын |
|  |
Су жүргізу |
ӨҚМ |
5 см аспайтын |
|  |
Құйылма кәріз |
ӨҚМ |
5 см аспайтын |
|  |
Телекоммуникациялар желілері |
ӨҚМ |
5 см аспайтын |
|
Жылыту желілері |
ӨҚМ |
5 см аспайтын |
|
9 |
Өсімдіктер, топырақ |
Базалық |
Ауыл шаруашылық жерлері  |
АШМ |
1: 10 000 - 1: 25 000 масштаб аясында |
|  |
Өсімдік жамылғысы |
АШМ |
1: 25 000 -
1: 50 000 масштаб аясында |
|
Жем-шөп сыйымдылығы |
АШМ |
1: 25 000 -
1: 50 000 масштаб аясында |
|
Бонитет балы |
АШМ |
1: 25 000 масштаб аясында |
|
Топырақ контурлары бойынша бөлу (топырақ түрі) |
АШМ |
1: 25 000 масштаб аясында |
|  |
Жерлердің сапалық сипаттамалары бойынша бөлу |
АШМ |
1: 5 00 – 1:500 000 масштаб аясында |
|
10 |
Географиялық объектілердің атаулары |
Базалық |
Географиялық атаулары |
ЦДИАӨМ |
7,5 м |
|
11 |
Жерді қашықтықтан зондтау ортофотопландары |
Базалық |
Ғарыштық түсірілімдер  |
ЦДИАӨМ |
3 м |
|  |
Аэрофототүсірілімдер |
ЦДИАӨМ |
Елді-мекендерден тыс аумақтар үшін – орташа қателік 5 м |
|  |
Аэрофототүсірілімдер |
ЦДИАӨМ, Астана, Алматы, Шымкент қалалары мен облыс әкімдіктері |
Елді-мекендер аумақтары үшін – орташа қателік 0,1 – 0,5 м |
|
12 |
 Мекенжайлар |
Тақырыптық  |
Мекенжайлар, Геокодтау сервистері |
МЦРИАП |
1: 2 000 масштаб аясында |
|
13 |
Төтенше жағдайлардың алдын алу |
Тақырыптық  |
Сел қаупі бар учаскелер |
ТЖМ |
1 м артық емес |
|
Көшкін қаупі бар учаскелер |
ТЖМ |
1 м артық емес |
|
Су көшкіні қаупі бар учаскелер |
ТЖМ |
1 м артық емес |
|
Мореналдық көлдер |
ТЖМ |
1 м артық емес |
|
Өрт сөндіру бөлімшелері |
ТЖМ |
1 м артық емес |
|  |
ЖАО өрт сөндіру бекеттері |
ТЖМ |
1 м артық емес |
|  |
ЖАО-ның жоспарлы өрт сөндіру бекеттері |
ТЖМ |
1 м артық емес |
|  |
Сейсмикалық станциялар |
ТЖМ |
1 м артық емес |
|  |
Су тасқыны каупі бар елді мекендер |
ТЖМ |
1 м артық емес |
|  |
Биологиялық қауіпті объектілер |
ТЖМ |
1 м артық емес |
|  |
Қауіпті өндірістік объектілер |
ТЖМ |
1 м артық емес |
|  |
Ескерту жүйесі |
ТЖМ |
1 м артық емес |
|  |
Құтқару жасақтары |
ТЖМ |
1 м артық емес |
|  |
Апаттық медицина орталығы |
ТЖМ |
1 м артық емес |
|  |
Автокөлік жолдарындағы жылу пункттері |
ТЖМ |
1 м артық емес |
|
Рұқсат етілген шомылу аймақтары |
ТЖМ |
1 м артық емес |
|
Азаматтық қорғаныс құрылымдары |
ТЖМ |
1 м артық емес |
|
Эвакуациялық пункттер |
ТЖМ |
1 м артық емес |
|
Радиациялық қауіпті объектілер |
ТЖМ |
1 м артық емес |
|  |
Химиялық қауіпті объектілер |
ТЖМ |
1 м артық емес |
|
14 |
Ерекше қорғалатын табиғи объектілер |
Базалық |
Ерекше қорғалатын табиғи объектілер шекаралары  |
ЭТРМ |
1: 10 000 -
1: 50 000 масштаб аясында, 1-ден 10 метрге дейін ауытқу |
|
15 |
Гидрография және гидротехникалық құрылыстар |
Базалық |
Өзендер |
СРИМ |
1: 25 000 масштаб аясында |
|
Теңіздір |
СРИМ |
1: 25 000 масштаб аясында |
|
Көлдер |
СРИМ |
1: 25 000 масштаб аясында |
|
Батпақтар  |
СРИМ |
1: 25 000 масштаб аясында |
|
Гидрологиялық бекеттер |
СРИМ |
1: 25 000 масштаб аясында |
|
Метеостанциялар  |
СРИМ |
1: 25 000 масштаб аясында |
|
Топтық су құбырлары  |
СРИМ |
1: 25 000 масштаб аясында |
|
Каналдар:
магистральдық; шаруашылықаралық;
шаруашылық ішілік |
СРИМ |
1: 25 000 масштаб аясында |
|
Су тарту құрылыстары (бөгетсіз және механикалық көтергіші бар бөгет) |
СРИМ |
1: 25 000 масштаб аясында |
|
Бөгеттер |
СРИМ |
1: 25 000 масштаб аясында |
|
Сорғы станциялары |
СРИМ |
1: 25 000 масштаб аясында |
|
Суармалы каналдардағы су шаруашылығы құрылымдары |
СРИМ |
1: 25 000 масштаб аясында |
|
Су объектілерінде орналасқан су шаруашылығы және гидротехникалық құрылыстар |
СРИМ |
1: 25 000 масштаб аясында |
|
Су қорғау аймақтары мен жолақтары |
СРИМ |
1: 25 000 масштаб аясында |
|
Жер асты сулары |
СРИМ |
1: 25 000 масштаб аясында |
|
ӨҚМ |
1: 100 000 масштаб аясында |
|
16 |
Орман шаруашылығы |
Тақырыптық |
Орман шаруашылығы шекаралары |
ЭТРМ |
1: 10 000 -
1: 50 000 масштаб аясында, 1-ден 10 метрге дейін ауытқу |
|
Кесу аймақтары |
ЭТРМ |
1: 10 000 -
1: 50 000 масштаб аясында, 1-ден 10 метрге дейін ауытқу |

      \* мм – милиметр;

      см – сантиметр;

      м – метр;

      км – километр;

      H – биіктік;

      ' – минут;

      ppm – миллиондық бөлік.

      Ескерту:

      Жеке және заңды тұлғалар тақырыптық кеңістіктік деректерді құру, жаңарту және Ұлттық кеңістіктік деректер қорына ұсыну кезінде осы тізілімді басшылыққа ала алады.

      **аббревиатуралардың толық жазылуы**:

      АШМ – Қазақстан Республикасының Ауыл шаруашылығы министрлігі;

      КМ – Қазақстан Республикасының Көлік министрлігі;

      ӨҚМ – Қазақстан Республикасының Өнеркәсіп және құрылыс министрлігі;

      СРИМ – Қазақстан Республикасының Су ресурстары және ирригация министрлігі;

      ТЖМ – Қазақстан Республикасының Төтенше жағдайлар министрлігі;

      ЦДИАӨМ – Қазақстан Республикасының Цифрлық даму, инновациялар және аэроғарыш өнеркәсібі министрлігі;

      ЭТРМ – Қазақстан Республикасының Экология және табиғи ресурстар министрлігі;

      ЭМ - Қазақстан Республикасының Энергетика министрлігі.

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