

## 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 енгізіледі.

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 Республикасының  
Цифрлық даму, инновациялар  
және аэроғарыш өнеркәсібі  
министрі  
2024 жылғы 22 қаңтардағы  
№ 32/НҚ Бұйрықпен  
бекітілген

### 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
		Базалық	Геодезиялық пункттер координаттары	ЦДИАӨМ	5 см артық емес
			Геодезиялық пункттердің биіктіктері	ЦДИАӨМ	$H(\text{см не м}) =$ 

1	Мемлекеттік геодезиялық қамтамасыз ету жүйесі, мемлекеттік геодезиялық, нивелирлік және гравиметриялық желілер, математикалық негіз жиынтығы		Трансформация параметрлері	ЦДИАӨМ	Жоспарда – анықталған масштабтың 0,2 мм, биіктікте – анықталған масштабтағы рельеф қимасы биіктігінің 1/3 м бөлігі
			CORS шикі деректері	ЦДИАӨМ	3 м дейін
			Геоидтық модельдері	ЦДИАӨМ	1'x1'
			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 кателік 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	Әуе хабарлама 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
			Сел қаупі бар учаскелер	ТЖМ	1 м артық емес
			Көшкін қаупі бар учаскелер	ТЖМ	1 м артық емес

13

Төтенше  
жағдайлардың  
алдын алу

Тақырыптық	Су көшкіні қауіпі 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 қауіпі 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
			1: 10 000 -

14	Ерекше қорғалатын табиғи объектілер	Базалық	Ерекше қорғалатын табиғи объектілер шекаралары	ЭТРМ	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 – миллиметр;

см – сантиметр;

м – метр;

км – километр;

Н – 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