



AKTIN NÖVÜ	AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASI NAZİRLƏR KABİNETİNİN QƏRARLARI
QƏBUL EDİLDİYİ TARİX	11.03.2014
QEYDİYYAT NÖMRƏSİ	73
ADI	“Tikinti obyektlərinin enerji səmərəliliyinin artırılması və enerji resurslarına qənaət edilməsi üzrə Qaydalar”ın təsdiq edilməsi haqqında
RƏSMİ DƏRC EDİLDİYİ MƏNBƏ	Azərbaycan Qəzeti (Dərc olunma tarixi: 16-03-2014, Nəşr nömrəsi: 56), Azərbaycan Respublikasının Qanunvericilik Toplusu (Dərc olunma tarixi: 31-03-2014, Nəşr nömrəsi: 03, Maddə nömrəsi: 306)
QÜVVƏYƏ MİNMƏ TARİXİ	16.03.2014
AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASI VAHİD HÜQUQİ TƏSNİFATI ÜZRƏ İNDEKS KODU	140.010.000
HÜQUQİ AKTLARIN DÖVLƏT REYESTRİNİN QEYDİYYAT NÖMRƏSİ	14201403110073
HÜQUQİ AKTIN HÜQUQİ AKTLARIN DÖVLƏT REYESTRİNƏ DAXİL EDİLDİYİ TARİX	18.03.2014

“Tikinti obyektlərinin enerji səmərəliliyinin artırılması və enerji resurslarına qənaət edilməsi üzrə Qaydalar”ın təsdiq edilməsi haqqında

AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASI NAZİRLƏR KABİNETİNİN QƏRARI

“Azərbaycan Respublikasının Şəhərsalma və Tikinti Məcəlləsinin təsdiq edilməsi, qüvvəyə minməsi və bununla bağlı hüquqi tənzimləmə haqqında” Azərbaycan Respublikasının 2012-ci il 29 iyun tarixli 392-IVQ nömrəli Qanununun tətbiqi barədə” Azərbaycan Respublikası Prezidentinin 2012-ci il 4 sentyabr tarixli 695 nömrəli Fərmanının 1.6.12-ci yarımbəndinin icrasını təmin etmək məqsədi ilə Azərbaycan Respublikasının Nazirlər Kabineti **qərara alır**:

“Tikinti obyektlərinin enerji səmərəliliyinin artırılması və enerji resurslarına qənaət edilməsi üzrə Qaydalar” təsdiq edilsin (əlavə olunur).

Azərbaycan Respublikasının Baş naziri Artur Rasi-zadə

Bakı şəhəri, 11 mart 2014-cü il

73

Azərbaycan Respublikası Nazirlər Kabinetinin
2014-cü il 11 mart tarixli 73 nömrəli qərarı ilə
TƏSDİQ EDİLMİŞDİR

Tikinti obyektlərinin enerji səmərəliliyinin artırılması və enerji resurslarına qənaət edilməsi üzrə

QAYDALAR

1. Ümumi müddəalar

1.1. Bu Qaydalar “Azərbaycan Respublikasının Şəhərsalma və Tikinti Məcəlləsinin təsdiq edilməsi, qüvvəyə minməsi və bununla bağlı hüquqi tənzimləmə haqqında” Azərbaycan Respublikasının 2012-ci il 29 iyun tarixli 392-IVQ nömrəli Qanununun tətbiqi barədə” Azərbaycan Respublikası Prezidentinin 2012-ci il 4 sentyabr tarixli 695 nömrəli Fərmanının 1.6.12-ci yarımbəndinin icrasını təmin etmək məqsədi ilə hazırlanmışdır və enerji resurslarına qənaət edilməsi və enerji səmərəliliyi üzrə tikinti obyektlərinin layihə sənədlərinə olan ümumi tələbləri müəyyən edir.

1.2. Bu Qaydalar aşağıda göstərilən tikinti obyektlərinə şamil olunmur:

1.2.1. mədəni və tarixi abidələr siyahısına daxil edilən bina və qurğulara (tikililərə), məbədlərə;

1.2.2. *Azərbaycan Respublikasının Şəhərsalma və Tikinti Məcəlləsinin 79.2-ci, 80.1-ci və 81.1-ci maddələri ilə müəyyən edilmiş tikinti obyektlərinə;*¹¹

1.2.3. tikintisinə icazə tələb olunmayan tikinti obyektlərinə.

2. Əsas anlayışlar

2.1. Bu Qaydalarda istifadə olunmuş əsas anlayışlar aşağıdakı mənaları ifadə edir:

2.1.1. bina və qurğunun xüsusi istilik mühafizə xarakteristikası - binanın istilik mühafizə örtüyünü xarakterizə edən binanın və qurğunun istilik mühafizə örtüyündən zaman vahidində, 1°C temperatur fərqinə uyğun, isidilən həcm vahidinin istilik enerji itkilərinə bərabər olan fiziki kəmiyyət;

2.1.2. ümumi enerji xarakteristikası - isitmə dövründə ümumi istilik itkilərini nəzərə almaqla binanın və qurğunun isidilməsi və havalandırılması üçün istilik enerjisinin xüsusi sərfi;

2.1.3. bina və qurğunun enerji səmərəliliyi sinfi - istismar müddətində binanın səmərəliliyini xarakterizə edən və istismar olunan bina və qurğunun enerji istehlakının qənaətlilik səviyyəsi;

2.1.4. bina və qurğunun enerji pasportu - mövcud olan bina və qurğuların, həmçinin bina və qurğuların və onların qoruyucu konstruksiyalarının layihələrinin enerji, istilik texnikası və hündəsi xarakteristikalarının qeyd olunduğu sənəd;

2.1.5. enerji səmərəliliyi - enerji ehtiyatlarından istifadənin effektivin həmin effektin alınması məqsədi ilə istehsal olunmuş enerji resurslarının sərfinə nisbətini əks etdirən xarakteristika;

2.1.6. enerji resurslarına qənaət edilməsi - istifadə olunan enerji resursları həcmiminin azaldılmasına yönəldilmiş təşkilati, texniki, texnoloji, iqtisadi və digər tədbirlərin həyata keçirilməsi.

3. Enerji resurslarına qənaət edilməsi və enerji səmərəliliyinin artırılması

3.1. Bina və qurğular elə layihələndirilib tikilməlidir ki, onların istismarı zamanı enerji resurslarının səmərəli istifadəsi təmin olunsun.

3.2. Bina və qurğuların layihə sənədləri işlənildikdən tələb olunan enerji səmərəliliyi sinfi, enerji resurslarına qənaət edilməsi və enerji səmərəliliyinin artırılması üzrə tələblər layihə tapşırığında göstərilir.

3.3. Bina və qurğuların layihəsində enerji resurslarına qənaət edilməsi və enerji səmərəliliyinin artırılması üzrə bölmə nəzərdə tutulmalıdır.

3.4. Layihə sənədlərinin enerji resurslarına qənaət edilməsi və enerji səmərəliliyi üzrə bölməsində aşağıdakılar nəzərdə tutulur:

3.4.1. layihələndirilən bina və qurğunun ümumi enerji xarakteristikası;

- 3.4.2. bina və qurğunun enerji pasportu;
3.4.3. bina və qurğunun enerji səmərəliliyi sinfi;
3.4.4. enerji resurslarına qənaət edilməsi və enerji səmərəliliyinin artırılmasına yönəldilmiş layihə həlləri haqqında məlumatlar, o cümlədən:

3.4.4.1. istilik ötürücülüüyü müqavimətinin hesablanması ilə (şəffaf konstruksiyalardan başqa) qoruyucu konstruksiyaların texniki həlləri barədə məlumat, həmçinin Azərbaycan Respublikasının müvafiq normativ texniki sənədlərində qeyd olunan göstəricilərdən fərqlənən, tikinti materiallarının qəbul olunmuş hesabi istilik-fiziki göstəricilərini təsdiq edən istilik texnikası sınaqlarının keçirilməsi barədə protokollar və şəffaf konstruksiyalar üçün uyğunluq sertifikatları;

3.4.4.2. hesaba alınmış daxili havanın temperaturunu göstərməklə, aşağı mərtəbənin altında və yuxarı mərtəbənin üstündə qəbul olunmuş məkan növləri, yaşayış üçün istifadə olunan mansarda mərtəbələrinin, vestibüllərin isidilməsi və giriş qapılarının tamburlarının, lociyaların şüşələnməsi barədə;

3.4.4.3. qəbul olunmuş isitmə, havalandırma və kondisionerləşdirmə sistemləri, enerjidən səmərəli istifadə olunmasını təmin edən tənzimləmə və hesabaalma cihazları barədə məlumatlar;

3.4.4.4. binaların enerji səmərəliliyini artıran xüsusi üsullar, o cümlədən günəş enerjisinin passiv istifadə edilməsi üzrə qurğular, atılan havanın istiliyini utilizasiya edən sistemlər, soyuq zirzəmilərdən keçən istilik və isti su təchizatı borularının istilik izolyasiyası, istilik nasoslarının tətbiq olunması;

3.4.4.5. layihə həllərinin və enerji istehlakı sahəsində onların texniki-iqtisadi göstəricilərinin tikinti normalarının tələblərinə uyğunluğunun yoxlanılması.

3.5. Bu Qaydaların əlavəsindəki formaya uyğun olaraq binaların və qurğuların enerji pasportu enerji səmərəliliyinin xüsusi istilik göstəricisinin binanın qoruyucu konstruksiyalarının istilik mühafizə və xüsusi xarakteristikasının tikinti normaları ilə təyin olunmuş göstəricilərə uyğunluğunun təsdiq edilməsi üçün nəzərdə tutulmuşdur.

"Tikinti obyektlərinin enerji səmərəliliyinin artırılması və enerji resurslarına qənaət edilməsi üzrə Qaydalar"a
ƏLAVƏ

Binanın enerji pasportunun tərtib olunma forması

1. Ümumi məlumatlar

- 1.1. Tərtib olunma tarixi (gün, ay, il).
- 1.2. Binaların ünvanı.
- 1.3. Layihəni hazırlayan şəxsin adı, soyadı, vəzifəsi.
- 1.4. Layihəni hazırlayan şəxsin ünvanı və telefonu.
- 1.5. Layihənin şifri.
- 1.6. Binaın təyinatı, seriyası.
- 1.7. Mərtəbələrin, seksiyaların sayı.
- 1.8. Mənzillərin sayı.
- 1.9. Sakinlərin və ya işçilərin sayı.
- 1.10. Tikinti sahəsində yerləşməsi (mövqeyi).
- 1.11. Konstruktiv həllər.

2. Hesabat şərtləri

Sıra -si	Hesabi parametrlərin adları	Parametrin işarəsi	Ölçü vahidi	Hesabi miqdarı
1.	İstilik mühafizəsinin layihələndirilməsi üçün xarici havanın hesabi temperaturu	tx	0C	
2.	İsitmə dövründə xarici havanın orta temperaturu	txo	0C	
3.	İsitmə dövrünün müddəti	zis	sutka/il	
4.	İsitmə dövrünün dərəcə sutkası	QS	0C sutka/il	
5.	İstilik mühafizəsinin layihələndirilməsi üçün daxili havanın hesabi temperaturu	td	0C	
6.	Çardaqda olan hesabi temperatur	tçar	0C	
7.	Y e r a l t ı texniki mərtəbənin hesabi temperaturu	tyer	0C	

3. Həndəsi göstəricilər

Sıra -si	Göstərici	Göstəricinin işarəsi və ölçü vahidi	Norma üzrə miqdarı	Hesabi layihə miqdarı	Faktiki miqdarı
-----------------	------------------	--	---------------------------	------------------------------	------------------------

1	2	3	4	5	6
1.	Mərtəbələr üzrə sahələrin cəmi	Am, m2			
2.	Yaşayış otaqlarının sahəsi	Ay, m2			
3.	Hesabi sahə (ictimai binalar üçün)	Ah, m2			
4.	Binanın isidilən həcmi	Ais, m3			
5.	Binanın fasadının şüşələnmə əmsalı	f			
6.	Binanın kompaktlığı	Kkomp			
7.	Binanın xarici qoruyucu konstruksiyalarının ümumi sahəsi m2, o cümlədən:	Axcəm, m2			
7.1.	fasadların	Afas			
7.2.	divarların (konstruksiyanın növləri üzrə ayrılıqda)	Adiv			
7.3.	pəncərə və balkon qapılarının	Ap.1			
7.4.	vitrajların	Ap.2			
7.5.	fənərlərin	Ap.3			
7.6.	pilləkən - lift sahələrinin pəncərələrinin	Ap.4			
7.7.	xarici keçidlərin balkon qapılarının	Aqapı			
7.8.	xarici qapı və darvazaların (ayrılıqda)	Aqapı			
7.9.	örtüklərin (yastı)	Aört			
7.10.	çardaq örtüklərinin	Açar			
7.11.	"isti" çardaq örtüklərinin (ekivalent)	Açar.isti			
7.12.	yeraltı texniki mərtəbələrin və ya isidilməyən zirzəmilərin örtüklərinin (ekivalent)	At,m.1			
7.13.	keçid və ya erkerlərin örtüklərinin	At,m.2			
7.14.	yer səthindən aşağıda olan divarların və qrunun üstündə olan döşəmənin (ayrılıqda)	At, m.3			

4. İstilik texniki göstəricilər

Sıra -si	Göstərici	Göstəricinin işarəsi və ölçü vahidi	Norma üzrə miqdarı	Hesabi layihə miqdarı	Faktiki miqdarı
1	2	3	4	5	6
1.	Xarici qoruyucu konstruksiyaların hesablanmış istilik ötürmə müqaviməti, o cümlədən:	Rohes, m2 0C/Vt			
1.1.	divarların (konstruksiyanın növləri üzrə ayrılıqda)	Rheso, div			
1.2.	pəncərə və balkon qapılarının	Rheso, p.1			
1.3.	vitrajların	Rheso, p.2			
1.4.	fənərlərin	Rheso, p.3			
1.5.	pilləkən - lift sahələrinin pəncərələrinin	Rheso, p.4			
1.6.	xarici keçidlərin balkon qapılarının	Rheso, qapı			
1.7.	xarici qapı və darvazaların (ayrılıqda)	Rheso, qapı			
1.8.	örtüklərin (yastı)	Rheso, ört			
1.9.	çardaq örtüklərinin	Rheso, car			
1.10.	"isti" çardaq örtüklərinin (ekivalent)	Rheso, car.isti			
1.11.	yeraltı texniki mərtəbələrin və ya isidilməyən zirzəmilərin örtüklərinin (ekivalent)	Rgətt.m.1			
1.12.	keçid və ya erkerlərin örtüklərinin	Rhest.m.2			
1.13.	yer səthindən aşağıda olan divarların və qrunun üstündə olan döşəmənin (ayrılıqda)	Rhest.m.3			

5. Köməkçi göstəricilər

Sıra -si	Göstərici	Göstəricinin işarəsi və ölçü vahidi	Normalaşdırılan miqdarı	Hesabi layihə miqdarı
1.	B i n a n ın ümumi istilikötürmə əmsalı	Küm, Vt/(m ² x0C)		
2.	H a v a mübadiləsinin xüsusi normasına uyğun isitmə dövründə binanın hava mübadiləsinin orta misli	nh, saat-1		
3.	B i n a d a xüsusi məişət istilik ayırmaları	qməiş, Vt/m ²		
4.	İstilik enerjisinin tarif qiyməti	Cist, man/kVtxsaat		
5.	T i k i n t i ərazisində istilik şəbəkələrinə qoşulma və isitmə avadanlığının xüsusi qiyməti	Cist, man/(kVtxsaat/il)		
6.	Enerji vahidinin qənaətindən xüsusi gəlir	Ωgəl, man/(kVtxsaat/il)		

6. Xüsusi xarakteristikalar

Sıra -si	Göstərici	Göstəricinin işarəsi və ölçü vahidi	Normalaşdırılan miqdarı	Hesabi layihə miqdarı
1.	B i n a n ın xüsusi istilik mühafizə xarakteristikası	Küm, Vt/(m ³ 0C)		
2.	B i n a n ın xüsusi havalandırma xarakteristikası	Khav, Vt/(m ² 0C)		
3.	B i n a n ın məişət istilik ayırmalarının xüsusi xarakteristikası	Rməiş, Vt/(m ³ 0C)		
4.	G ü n ə ş radiasiyasından istilik daxilolmalarının xüsusi xarakteristikası	Krad, Vt/(m ³ 0C)		

7. Əmsallar

Sıra -si	Göstərici	Göstəricinin işarəsi və ölçü vahidi	Norma üzrə miqdarı
1.	İ s i t m ə n i n avtotənzimlənməsinin səmərəliliyi əmsalı		
2.	Mənzillərdə isitmə üçün istilik enerjisinin sərfi q e y d ə alındıqda, yaşayış binalarında istilik istehlakının azalmasını nəzərə alan əmsal		
3.	Rekuperatorun səmərəliliyi əmsalı	ksəm	
4.	İstilik daxilolmasının (istilik itkilərini üstələdikdə) istifadəsinin azalmasını nəzərə alan əmsal		
5.	İstismə sisteminin əlavə istilik itkilərini nəzərə alan əmsal	h	

8. Enerji səmərəliliyinin kompleks göstəriciləri

Sıra -si	Göstərici	Göstəricinin işarəsi və ölçü vahidi	Göstəricinin norma üzrə miqdarı
1.	İ s i t m ə dövründə binanın isidilməsinə və havalandırılmasına sərf olunan istilik enerjisinin xüsusi hesabi xarakteristikası	Qpisit, Vt/(m ³ 0C) [Vt/(m ² 0C)]	
2.	İ s i t m ə dövründə binanın isidilməsinə və havalandırılmasına sərf olunan istilik enerjisinin normalaşdırılan xüsusi xarakteristikası	qisitnorm, Vt/(m ³ 0C) [Vt/(m ² 0C)]	
3.	Enerji səmərəliliyi sinfi		

4.	Binanın layihəsinin istilik mühafizəsi üzrə normativ tələblərə uyğunluğu		
----	--	--	--

9. Binanın enerji yükləri

Sıra - si	Göstərici	Göstəricinin işarəsi	Ölçü vahidi	Kəmiyyəti
1.	İsitmə dövründə binanın isidilməsinə və havalandırılmasına istilik enerjisinin xüsusi sərfi	q	kVt saat/(m ² il)	
2.	İsitmə dövründə binanın isidilməsinə və havalandırılmasına istilik enerjisinin sərfi	Q _l	kVt saat/il	
3.	İsitmə dövründə binanın ümumi istilik itkiləri	Q _l üm	kVt saat/il	
4.	Binada ümumi elektrik enerjisinin sərfi	Q _{el}	kVt saat/il	

İSTİFADƏ OLUNMUŞ MƏNBƏ SƏNƏDLƏRİNİN SİYAHISI

1. [19 noyabr 2015-ci il tarixli 366 nömrəli](#) Azərbaycan Respublikası Nazirlər Kabinetinin Qərarı ("Azərbaycan" qəzeti, 10 dekabr 2015-ci il, 272, Azərbaycan Respublikasının Qanunvericilik Toplusu, 2015-ci il, 12, maddə 1565)
2. [20 oktyabr 2017-ci il tarixli 462 nömrəli](#) Azərbaycan Respublikası Nazirlər Kabinetinin Qərarı ("Xalq" qəzeti, 22 oktyabr 2017-ci il, 232, Azərbaycan Respublikasının Qanunvericilik Toplusu, 2017-ci il, 10, maddə 1924)
3. [4 iyun 2018-ci il tarixli 250 nömrəli](#) Azərbaycan Respublikası Nazirlər Kabinetinin Qərarı ("Xalq" qəzeti, 6 iyun 2018-ci il, 126, Azərbaycan Respublikasının Qanunvericilik Toplusu, 2018-ci il, 6, maddə 1349)

QƏRARA EDİLMİŞ DƏYİŞİKLİK VƏ ƏLAVƏLƏRİN SİYAHISI

II [19 noyabr 2015-ci il tarixli 366 nömrəli](#) Azərbaycan Respublikası Nazirlər Kabinetinin Qərarı ("Azərbaycan" qəzeti, 10 dekabr 2015-ci il, 272, Azərbaycan Respublikasının Qanunvericilik Toplusu, 2015-ci il, 12, maddə 1565) ilə "Tikinti obyektlərinin enerji səmərəliliyinin artırılması və enerji resurslarına qənaət edilməsi üzrə Qaydalar"ın 1.2.2-ci yarımbəndi yeni redaksiyada verilmişdir.

əvvəlki redaksiyada deyilirdi:

1.2.2. hündürlüyü üç mərtəbədən çox olmayan fərdi yaşayış və bağ evlərinə;

[4 iyun 2018-ci il tarixli 250 nömrəli](#) Azərbaycan Respublikası Nazirlər Kabinetinin Qərarı ("Xalq" qəzeti, 6 iyun 2018-ci il, 126, Azərbaycan Respublikasının Qanunvericilik Toplusu, 2018-ci il, 6, maddə 1349) ilə "Tikinti obyektlərinin enerji səmərəliliyinin artırılması və enerji resurslarına qənaət edilməsi üzrə Qaydalar"ın 1.2.2-ci yarımbəndində "və 80.1-ci" sözləri ", 80.1-ci və 81.1-ci " sözləri ilə əvəz edilmişdir.

[20 oktyabr 2017-ci il tarixli 462 nömrəli](#) Azərbaycan Respublikası Nazirlər Kabinetinin Qərarı ("Xalq" qəzeti, 22 oktyabr 2017-ci il, 232, Azərbaycan Respublikasının Qanunvericilik Toplusu, 2017-ci il, 10, maddə 1924) ilə "Tikinti obyektlərinin enerji səmərəliliyinin artırılması və enerji resurslarına qənaət edilməsi üzrə Qaydalar"ının 1.2.2-ci yarımbəndində "80-ci maddəsi" sözləri "79.2-ci və 80.1-ci maddələri" sözləri ilə əvəz edilmişdir.