

1. Сақтық шаралары
2. Құрылғы сипаттамасы
3. Жинақталым
4. Жұмыс реті
5. Құрылғыға күтім
6. Техникалық сипаттамалары
7. Қоршаған ортаны қорғау, құрылғыны кәдеге жарату
8. Сертификаттау туралы ақпарат, кепілдік шарттары
9. Өндіруші, импорттаушы туралы ақпарат



### **Құрметті тұтынушы!**

**«Centek» СБ өнімдерін таңдағаныңыз үшін алғысымызды білдіреміз және оны пайдалану ережелерін сақтай отырып, осы өнімнің мінсіз жұмыс істеуіне кепілдік береміз.**

Жұмысты бастамас бұрын, құрылғыны дұрыс және қауіпсіз пайдалану туралы маңызды ақпаратты қамтитын осы нұсқаулықты мұқият оқып шығыңыз.

Осы нұсқаулықтың сақталуына назар аударыңыз.

Құрылғыны тікелей мақсаты бойынша пайдаланбаған жағдайда және осы нұсқаулықта көрсетілген ережелер мен шарттар сақталмаған кезде, сондай-ақ құрылғыны білікті емес жөндеуге әрекет жасалған жағдайда дайындаушы жауапты болмайды.

Егер сіз құралды пайдалану үшін басқа тұлғаға бергіңіз келсе, оны осы нұсқаулықпен бірге беруіңізді өтінеміз.

**Электр шәйнегі тұрмыстық құрылғы болып табылады және өнеркәсіптік мақсаттарда пайдалануға арналмаған!**

## 1. САҚТЫҚ ШАРАЛАРЫ

Сіз сатып алған құрылғы Ресей Федерациясындағы электр құрылғыларына қолданылатын барлық ресми қауіпсіздік стандарттарына сәйкес келеді. Өмірге және денсаулыққа қауіпті жағдайлардың пайда болуын, сондай-ақ құрылғының мерзімінен бұрын істен шы-

ғуын болдырмау үшін төменде көрсетілген шарттарды қатаң сақтау қажет:

- Құрылғыны пайдалануға енгізер алдында осы нұсқаулықпен мұқият танысыңыз.
- Осы нұсқаулықты, кассалық чек пен құралдың қаптамасын сақтаңыз. Жоғалған жағдайда пайдалану жөніндегі нұсқаулық жаңартылмайды, ал мұндай аспап кепілдіктен алынады. Құрылғыны тек мақсатына сай пайдаланыңыз.
- Құрылғыны жылу көздеріне жақын қоймаңыз, оны тікелей күн сәулесі мен ылғалға ұшыратпаңыз (суға және басқа сұйықтықтарға батыруға тыйым салынады). Құралды дымқыл қолмен ұстауға тыйым салынады. Құрылғыдан ылғал түскен немесе ағып кеткен жағдайда оны дереу желіден ажыратыңыз.
- Құрылғыны жұмсақ, тегіс емес, тұрақсыз беттерге орнатпаңыз. Құрылғыны жаппаңыз.
- Пайдаланғаннан кейін және тазаламас бұрын, құрылғыны электр розеткасынан ажыратыңыз. Құралды сымнан жұлқып сөндіруге тыйым салынады.
- Балаларға құрылғымен ойнауға рұқсат бермеңіз. Құрылғыны қараусыз қалдырмаңыз. Қуат сымының балалардың қолы жетпейтін жерге қойылғанына көз жеткізіңіз.
- Бұл құрылғы физикалық және ақыл-ой мүмкіндіктері шектеулі адамдардың қауіпсіздігіне жауапты адамдардың қарауынсыз пайдалануға арналмаған.
- Құрылғыны және оның желілік сымын зақымдануды үнемі тексеріп отырыңыз. Ақаулы құралды пайдалануға жол берілмейді. Құрылғыны өзіңіз жөндеуге тырыспаңыз. Білікті мамандарға жүгініңіз. Желі сымы зақымдалған жағдайда оны дайындаушының, авторландырылған сервистік қызметтің немесе білікті маманның күшімен дереу ауыстырыңыз.
- Тек түпнұсқа қосалқы бөлшектерді пайдалануға рұқсат етіледі. Жеткізу жинағына кірмейтін керек-жарақтарды пайдаланбаңыз.
- Пайдалануды бастамас бұрын электр желісінің кернеуі құралда көрсетілгенге сәйкес келетініне көз жеткізіңіз.
- Құрылғыны қоспас бұрын, оның толық және дұрыс жиналғанына көз жеткізіңіз.

- Желілік сымды тартпаңыз, егер ол өткір жиектері бар заттардың жиектеріне тиіп кетсе, кез-келген заттармен қысылса немесе оралған болса; ыстық заттардың қуат сымына тигізбеңіз.
- Егер қуат сымы немесе құрылғының басқа түйіні зақымдалған болса, құрылғыны дереу электр желісінен ажыратып, өндірушінің қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз. Құрылғы құрылғысына білікті емес араласу немесе осы нұсқаулықта көрсетілген құрылғыны пайдалану ережелерін сақтамау жағдайында кепілдік жойылады.
- Құрылғыны тек жерге тұйықтау түйіспесі бар электр желісінің розеткаларына қосыңыз, жерге тұйықтау сымы бар тек екі полюсті 10 А типті ұзартқыштарды пайдаланыңыз.
- Бір уақытта бірнеше энергияны қажет ететін құралдарды пайдаланбаңыз, бұл тұрғын үй-жайлардың электр желісіндегі ақауларға әкелуі мүмкін.
- Құрылғыны қолдануға болмайды, егер:
  - электр сымы зақымдалған;
  - құрылғы көрінетін зақымға ие;
  - құрылғы биіктіктен құлады;
  - құрылғыға ылғал түсті.
- Егер құрылғы пайдаланылмаса, оның өшірілгеніне көз жеткізіңіз!
- Құрылғыны 0 °С төмен және 35 °С жоғары температурада қолданбаңыз, егер құрылғы ұзақ уақыт бойы нөлден төмен температурада болса, оны қосар алдында жылытылатын бөлмеде кемінде 3 сағат қыздыруға мүмкіндік беріңіз.
- Ашаны электр желісінде ұстамаңыз, егер: аспап дұрыс жұмыс істемесе (жоғары шу, діріл және т.б.); бөлшектеу немесе жинау алдында; әрбір пайдаланғаннан кейін. Егер сіз тіпті қысқа уақытқа кетуіңіз керек болса, құрылғыны әрқашан желіден ажыратыңыз.
- Қаптама материалдары балалар үшін ықтимал қауіпті болуы мүмкін және арнайы бөлінген орынға жиналуы тиіс.

## **НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!**

Электр тогымен зақымдану қаупі!  
Ешқашан құрылғыны суға батырмаңыз!

## **НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!**

Өрт қаупі! Ешқашан аспаптың тез тұтанатын сұйықтықтармен және жанғыш материалдармен жанасуына жол бермеңіз!

## **2. ҚҰРЫЛҒЫНЫҢ СИПАТТАМАСЫ**

- Сусыз қосылудан қорғау
- Спиральды қыздыру элементі
- Алынбалы жууға болатын сүзгі
- Қуат батырмасын жарықтандыру
- Ыңғайлы тұтқа
- Бауды сақтауға арналған бөлімі бар база
- Су деңгейінің шкаласы бар терезе

## **3. ЖИНАҚТАЛЫМ**

- Шәйнек – 1 дана.
- База – 1 дана.
- Пайдалану жөніндегі нұсқаулық – 1 дана.

## **4. ЖҰМЫС РЕТІ**

- Шәйнектің дұрыс жұмыс істейтініне көз жеткізгенше барлық қаптама материалдарын сақтаңыз.
- Үйдегі электр желісіндегі кернеу шәйнек базасында көрсетілгенге сәйкес келетініне көз жеткізіңіз.
- Шәйнектің жинақталғанына және көзге көрінетін зақымданбағанына көз жеткізіңіз. Желілік сымы немесе айыры зақымдалған құралды пайдалануға тыйым салынады.
- Шәйнекті бірінші рет қолданар алдында, оған екі рет су қайнатыңыз және ағызыңыз. Алғашқы қайнату кезінде суға аз мөлшерде лимон қышқылын қосу ұсынылады. Шәйнек тек таза суды қайнатуға арналған.
- Құрылғыны тегіс көлденең бетке қойыңыз. Шәйнекті үстелдің шетіне қоймаңыз.
- Шәйнекті қуат көзіне қосыңыз. Артық сымды негіз ішіндегі бағыттағыштарға орап, ұшын негіз қабырғасындағы кесу арқылы өткізуге болады.
- Электр сымын бала тартып алатын үстелдің шетінен іліп қоюға жол бермеңіз.
- Шәйнекті жылыту аспаптары мен ыстық беттерінің жанына қоймаңыз.

## ШӘЙНЕКТІ ПАЙДАЛАНУ

- Шәйнекті электр қуатының розеткасына қоспас бұрын, шәйнектің ажыратқышы «Өшірулі» [«О»] қалпында тұрғанына көз жеткізіңіз.
- Шәйнекті тұтқадан ұстап, оны базадан тігінен көтеріңіз. Батырманы басу арқылы қақпақты ашыңыз. Шәйнекке краннан ыстық су құймаңыз. Шүмекті ашып, оның таза екеніне көз жеткізу үшін суды бірнеше секунд ағызыңыз.
- Шәйнекке су құйыңыз. Көру терезесіндегі су деңгейін бақылаңыз.
- Шәйнектің МАХ белгісінен асып кетуіне жол бермеңіз. Абайлаңыз: толып кеткен кезде шәйнектің шүмегі арқылы қайнаған су шығарылуы мүмкін.
- Қақпақты басқанға дейін жабыңыз. Қақпақты тығыз жабылмаған жағдайда шайнек қосылмауы мүмкін.
- Шәйнекті қуат көзіне қосыңыз. Ажыратқышты «Қосулы» [«I»] күйіне ауыстырыңыз. Шәйнек су қайнағаннан кейін автоматты түрде өшеді.
- Шәйнектен қайнаған су құймас бұрын, судың құйылуын тоқтатқанша күтіңіз. Суды қайта қайнату үшін қосқышты «Қосулы» күйіне ауыстырыңыз. Ажыратқыш қайнағаннан кейін бірнеше секунд ішінде «Қосулы» күйінде бекітілмейді. Ажыратқышты мәжбүрлі түрде «Қосулы» күйінде ұстамаңыз! Қайнатуды кез келген уақытта ажыратқышты «Өшірулі» күйіне бұру арқылы тоқтатуға болады.
- Шәйнекті тұтқасынан ұстап тұрып, шәйнекті базадан тігінен алыңыз. Шәйнекті базадан шығарған кезде, конденсат базаның жоғарғы жазықтығында көрінуі мүмкін. Бұл қалыпты жағдай.

### **НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ:**

Ыстық судың ағып кетуіне жол бермеу үшін шайнекті базаға бұрмаңыз! Шайнек оны базадан шығармас бұрын өшірілгеніне көз жеткізіңіз! Қайнаған су кезінде қақпақты ашпаңыз!

## СУСЫЗ ҚОСУДАН ҚОРҒАУ

Шәйнек сусыз немесе жеткіліксіз мөлшерде кездейсоқ қосылған кезде оны автоматты түрде өшіретін жүйемен жабдықталған. Егер қорғаныс іске қосылса, шайнекті қуат розеткасынан ажыратыңыз және оны 15 минут суытыңыз. Осыдан кейін сіз шайнектің жұмысын жалғастыра аласыз. Қорғаныс іске қосылған кезде жағымсыз иіс пайда болуы мүмкін.

## 5. ҚҰРЫЛҒЫҒА КҮТІМ

Пайдалану барысында шайнектің ішкі беттеріне судағы минералды заттар жиналуы мүмкін, бұл шайнектің жұмыс тиімділігін төмендетеді және аспаптың жұмыс істеу кезінде шу деңгейін арттырады. Сусыз қосылудан қорғау, егер шайнекте масштаб болмаса, тиімдірек жұмыс істейді. Масштабтың мөлшері судың қаттылығына байланысты. Тиісті қақтан тазартқыштарды қолдана отырып, шайнекті үнемі алып тастаңыз. Қақтан тазарту өнімдерін өндірушілердің нұсқауларын орындаңыз. Әлсіз лимон қышқылы концентратын немесе сірке суын қолдануға болады. Концентратты жоғары етіп жасауға тырыспаңыз, бұл құрылғының ағып кетуіне әкелуі мүмкін.

## НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ:

Дайындаушының кепілдік міндеттемелері қақты тиісінше алып тастаудан туындаған зақымдарға қолданылмайды.

## ТАЗАЛЫҚ

- Тазалау алдында құрылғыны электр розеткасынан ажыратуды ұмытпаңыз!
- Қажет болса, шайнектің сыртқы беттерін жуғыш заттарсыз сәл дымқыл шүберекпен сүртіңіз.
- Шайнекті немесе оның негізін суға батырмаңыз.
- Шайнекті тазалау үшін абразивті тазартқыштар мен еріткіштерді пайдаланбаңыз.

## 6. ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАРЫ

- қуат кернеуі: 220-240 В ~ 50 Гц;
- көлемі: 1.3 л;
- қуаты: 2000 Вт;
- сымның ұзындығы: 0.75 м.

## 7. ҚОРШАҒАН ОРТАНЫ ҚОРҒАУ, ҚҰРЫЛҒЫНЫ ҚАЙТА ӨҢДЕУ

### ҚОРШАҒАН ОРТАНЫ ҚОРҒАУ

Қаптама, құрылғының өзі қайта пайдалануға болатын материалдардан жасалған. Мүмкіндігінше, оларды қайта пайдалануға болатын материалдарға арналған контейнерге тастаңыз.

### ҚҰРЫЛҒЫНЫ ҚАЙТА ӨҢДЕУ

Құрал қызмет ету мерзімі аяқталғаннан кейін кәдімгі тұрмыстық қоқыстан бөлек кәдеге жаратылуы мүмкін. Оны өңдеуге арналған электронды құрылғылар мен электр құрылғыларын арнайы қабылдау орнына тапсыруға болады.

Материалдар олардың сыныптамасына сәйкес қайта өңделеді. Бұл құрылғыны қызмет ету мерзімі аяқталғаннан кейін қайта өңдеуге тапсырғаннан кейін сіз қоршаған ортаны қорғауға үлкен үлес қосасыз. Өңдеуге арналған электронды құрылғылар мен электр құрылғыларын қабылдау пункттерінің тізімін муниципалды мемлекеттік органдардан алуға болады.

## 8. СЕРТИФИКАТТАУ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ, КЕПІЛ- ДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕР

Өнім «Тұтынушылардың құқықтарын қорғау туралы» Заңға сәйкес сертификатталған және сәйкестік сертификаты бар: № ТС RU С СN.ГР01.В. 00606 29.03.2017 ж.

Бұл құрылғы Ресей Федерациясындағы электр құрылғыларына қолданылатын барлық ресми Ұлттық қауіпсіздік стандарттарына сәйкес келеді. Ресей Федерациясының «Тұтынушылардың құқықтарын қорғау туралы» Федералды Заңының 5-бабы, өнім осы пайдалану нұсқауларына және қолданылатын техникалық стандарттарға сәйкес

қатаң түрде қолданылған жағдайда, бұл өнім үшін қызмет ету мерзімі өндіріс күнінен бастап 3 жыл. Өнімнің шығарылған күні сериялық нөмірде көрсетілген (2 және Z белгілері - жыл, 4 және 5 белгілері - Өндіріс айы). Қызмет мерзімі аяқталғаннан кейін құрылғыны одан әрі пайдалану бойынша ұсыныстар алу үшін жақын орналасқан уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз. Кепілдік және кепілдіктен кейінгі қызметтерді Краснодар қаласындағы «Ларина-Сервис» ЖШС бас сервис орталығы жүзеге асырады.

Тел.: 8 (861) 2-600-900. Сіздің қалаңызда сервис орталығының бар екендігі туралы сіз көрсетілген телефон арқылы немесе [www.centek.ru](http://www.centek.ru) сайтында біле аласыз.

Өнімнің сәйкестік сертификаты бар:  
№ TCRUC-CN.ГР01.В. 00606 29.03.2017 ж.



Өнімдер сертификатталған және бар-лық еуропалық және ресейлік стандарттарға сәйкес келеді

## 9. ӨНДІРУШІ, ИМПОРТТАУШЫ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ

РФ аумағына импорттаушы: ЖК Асрумян к.ш.

**Мекен-жайы:** Ресей, 350912, Краснодар, пгт. Пашковский, Атаман Лысенко көшесі, 23.

Тел.: 8 (861) 2-600-900.



# CENTEK®

## Кепілдік талоны № \_\_\_\_\_

**Талон барлық мөлер мен белгілер болған жағдайда жарамды**

**Назар аударыңыз!** Өтінеміз, сатушыдан кепілдік талонын және үзілмелі талондарды толық толтыруын сұраңыз.

*Сатушы-фирма толтырады*

Өнім	
Үлгісі	
Сериялық нөмірі	
Сатылым күні	
Сатушы-фирма	

*Сатушы-фирманың мекен-жайы*


*Сатып алушының аты-жөні және телефоны*


*Сатушының қолы*

--

*Сатушы ұйымның мөрі*

--

# CENTEK®

Бұл үзілмелі купондар сатушы-фирма өкілімен  
толтырылады

№3 КУПОН		
M.O.	Өнім	
	Үлгісі	
	Сериялық нөмірі №	
	Сатылым күні	
	Сатушы-фирма	

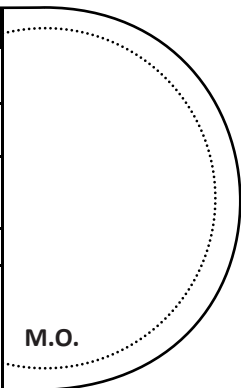
№2 КУПОН		
M.O.	Өнім	
	Үлгісі	
	Сериялық нөмірі №	
	Сатылым күні	
	Сатушы-фирма	

№1 КУПОН		
M.O.	Өнім	
	Үлгісі	
	Сериялық нөмірі №	
	Сатылым күні	
	Сатушы-фирма	

# CENTEK®

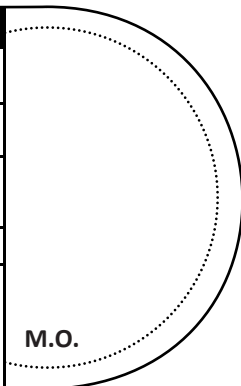
Бұл үзілмелі купондарды бұйымға жөндеу жүргізетін сервис орталығының өкілі толтырады. Жөндеу жүргізілгеннен кейін осы кепілдік талоны (толтырылған үзілмелі купонды қоспағанда) иесіне қайтарылуы тиіс.

№3 КУПОН	
Үлгісі	
Сериялық нөмірі №	
Жөндеуге түскен күні	
Берген күні	
Жөндеу түрі	



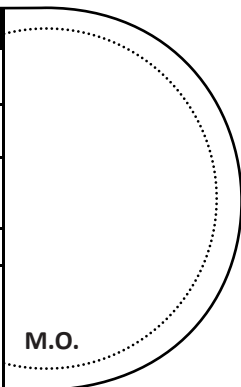
M.O.

№2 КУПОН	
Үлгісі	
Сериялық нөмірі №	
Жөндеуге түскен күні	
Берген күні	
Жөндеу түрі	



M.O.

№1 КУПОН	
Үлгісі	
Сериялық нөмірі №	
Жөндеуге түскен күні	
Берген күні	
Жөндеу түрі	



M.O.

## ҚҰРМЕТТІ ТҰТЫНУШЫ!

«Centek» СБ техникасын таңдағаныңыз үшін алғысымызды білдіреміз және сіз сатып алған аспаптың пайдалану ережелерін сақтай отырып, оның жоғары сапасына кепілдік береміз.

Барлық құрылғыларға кепілдік мерзімі сатып алынған күннен бастап 12 ай. Осы кепілдік талонмен өндіруші осы аспаптың жарамдылығын растайды және өндірушінің кінәсінен туындаған барлық ақауларды тегін жою бойынша өзіне міндеттеме алады.

Кепілдік жөндеу өндірушінің уәкілетті сервис орталығында жүргізілуі мүмкін

Краснодар қаласы, Демус көшесі, 14 мекен-жайы бойынша орналасқан «Ларина Сервис» ЖШС.

Тел.: 8 (861) 2-600-900.

## КЕПІЛДІКТІ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ ШАРТТАРЫ

1. Кепілдік келесі тіркеу шарттарын сақтаған кезде жарамды:

- үлгінің атауын, оның сериялық нөмірін, сату күнін көрсете отырып, өндірушінің түпнұсқа кепілдік талонын дұрыс және нақты толтыру, егер сатушы компанияның мөрі және кепілдік талонындағы сатушы өкілінің қолы, әр жыртылатын купондағы мөрлер, сатып алушының қолы болса. Жоғарыда көрсетілген құжаттар ұсынылмаған жағдайда немесе олардағы ақпарат толық емес, түсініксіз, қарама-қайшы болған жағдайда өндіруші кепілдік қызмет көрсетуден бас тарту құқығын өзіне қалдырады.

2. Кепілдік мынадай пайдалану шарттарын сақтаған кезде қолданылады:

- құрылғыны пайдалану жөніндегі нұсқаулыққа қатаң сәйкестікте пайдалану;
- қауіпсіздік ережелері мен талаптарын сақтау.

3. Кепілдікке иесінің үйінде мерзімді техникалық қызмет көрсету, тазалау, орнату, орнату кірмейді.

4. Кепілдік қолданылмайтын жағдайлар:

- механикалық зақым;
- құрылғының табиғи тозуы;

- пайдалану шарттарын сақтамау немесе иесінің қате әрекеттері;
  - қате орнату, тасымалдау;
  - дүлей апаттар( найзағай, өрт, су тасқыны және т. б.), сондай-ақ сатушы мен дайындаушының бақылауынан тыс басқа да себептер;
  - құрылғының ішіне бөгде заттардың, сұйықтықтардың, жәндіктердің түсуі;
  - уәкілетті емес тұлғалардың жөндеу немесе конструктивтік өзгерістер енгізуі;
  - құрылғыны кәсіби мақсаттарда пайдалану( жүктеме тұрмыстық қолдану деңгейінен асады), аспапты мемлекеттік техникалық стандарттарға сәйкес келмейтін қуаттаушы телекоммуникациялық және кәбілдік желілерге қосу;
  - егер оларды ауыстыру конструкцияда көзделсе және бұйымды бөлшектеуге байланысты болмаса, төменде санамаланған бұйым керек-жарақтарының істен шығуы:
    - а) қашықтан басқару пульттері, аккумулятор батареялары, қуат элементтері (батареялар), сыртқы қуат көздері және зарядтағыштар;
    - б) шығыс материалдары мен аксессуарлары (қаптама, тыстар, белдіктер, сөмкелер, торлар, пышақтар, колбалар, тәрелкелер, тұғырықтар, торлар, вертелдер, шлангілер, түтіктер, щеткалар, саптамалар, шаң жинағыштар, сүзгілер, иіс сіңіргіштер).
  - батареялармен жұмыс істейтін құрылғылар үшін-жарамсыз немесе таусылған батареялармен жұмыс істеу;
  - аккумуляторлардан жұмыс істейтін аспаптар үшін аккумуляторларды зарядтау және қайта зарядтау ережелерін бұзудан туындаған кез келген зақым.
5. Осы кепілдікті дайындаушы тұтынушының қолданылып жүрген заңдарда белгіленген құқықтарына қосымша береді және оларды ешбір жағдайда шектемейді.
6. Өндіруші Centek ТМ өнімдері адамдарға, Үй жануарларына тікелей немесе жанама түрде зиян келтіруі мүмкін зиян үшін жауап бермейді. егер бұл бұйымды пайдалану, орнату қағидалары мен шарттарын сақтамау нәтижесінде болған жағдайда, тұтынушының және (немесе) өзге үшінші тұлғалардың мүлкіне; тұтынушының және (немесе) өзге үшінші тұлғалардың қасақана және

(немесе) абайсызда әрекеттеріне (әрекетсіздігіне), Анықталмайтын күш мән-жайларының әрекеттеріне тыйым салынады.

7. Қызмет көрсету орталығына жүгінген кезде өнімді қабылдау тек таза түрде ұсынылады (құрылғыда тамақ қалдықтары, шаң және басқа да ластаушы заттар болмауы керек).

**Өндіруші алдын ала ескертусіз құрылғының дизайны мен сипаттамаларын өзгерту құқығын өзіне қалдырады.**

Осы бұйым үшін қызмет ету мерзімі бұйым пайдалану жөніндегі осы нұсқаулыққа және қолданылатын техникалық стандарттарға қатаң сәйкестікте пайдаланылған жағдайда, өндірілген күнінен бастап кемінде үш жылды құрайды. Қызмет мерзімі аяқталғаннан кейін құрылғыны одан әрі пайдалану туралы ұсыныстар алу үшін уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

Өнімнің шығарылған күні сериялық нөмірде көрсетілген (2 және 3 белгілер – жыл, 4 және 5 белгілер – өндіріс айы).

[WWW.CEN TEK.RU](http://WWW.CEN TEK.RU)