


- RUS** Приложение
МАШИНЫ СТИРАЛЬНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ
- KAZ** Қосымша
АВТОМАТТЫ КІР ЖУҒЫШ МАШИНАЛАРЫ
- AZE** Əlavə
AVTOMATİK PALTARYUYAN MAŞINLARI
- RON** Anexa
MAȘINI DE SPĂLAT AUTOMATE
- UZB** Ilova
AVTOMATİK KIR YUVISH MASHINALARI
- TGK** Замима
МОШИНҲОИ ЧОМАШЎИ АВТОМАТӢ
- KYR** Тиркеме
КІР ЖУУГУЧ АВТОМАТ МАШИНАЛАР

- CMA 60Y1214-C-XX**
- CMA 60Y1214-CA-XX**
- CMA 70Y1214-C-XX**
- CMA 70Y1214-CA-XX**
- CMA 80C1214-C-XX**
- CMA 80C1214-CA-XX**
- CMA 80C1414-C-XX**
- CMA 80C1414-CA-XX**


1 ОПИСАНИЕ РАБОТЫ МАШИНЫ



1.1 ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ

1.1.1 Органы управления машины расположены на панели управления в соответствии с рисунком 1. Ручка выбора программы и кнопки управления изображены на рисунках 2 и 3 соответственно.

Кнопка включения/выключения машины  предназначена для включения/выключения машины, для отмены программы во время стирки.

Ручка выбора программы (далее – ручка) в соответствии с рисунком 2 поворачивается в обоих направлениях: по часовой стрелке и против нее. Вокруг ручки нанесены названия программ. Выбранная программа подсвечивается соответствующим световым индикатором, которые расположены вокруг ручки.

Кнопка «Старт/пауза»  предусмотрена для начала (старта) работы машины по выбранной программе, а также для задания паузы в работе машины без отмены программы стирки. Индикатор кнопки горит при выполнении программы стирки и мигает при задании паузы.

Кнопка выбора температуры «Темп.»  (далее – кнопка ) позволяет выбрать температуру стирки, отличную от заданной в программе стирки. Выбранное значение температуры отображается на индикаторе температуры.




Кнопка выбора частоты вращения барабана при отжиге «Отжим»  (далее – кнопка ) позволяет выбрать частоту вращения барабана при отжиге (далее – скорость отжима) ниже максимального значения, предусмотренного программой стирки. Выбранное значение скорости отжима отображается на индикаторе скорости отжима.



Рисунок 1 – Панель управления






Кнопки выбора дополнительных опций позволяют добавить в программу стирки дополнительные опции.

ВНИМАНИЕ! Все кнопки управления, кроме кнопки , сенсорные и срабатывают от легкого касания.


1.2 СВЕТОВЫЕ ИНДИКАТОРЫ

1.2.1 В зонах индикации панели управления предусмотрены световые индикаторы в соответствии с рисунком 3.


Индикаторы операций стирки:


-  – замачивание,
-  – предварительная стирка,
-  – стирка,
-  – полоскание,
-  – отжим и слив.

Индикаторы операций стирки загораются поочередно во время работы машины по выбранной программе.

Индикатор времени отображает длительность стирки, а также время до начала стирки, если выбрана опция «Отложенный старт» .

Индикаторы дополнительных опций загораются при включении дополнительных опций.

Индикатор блокировки дверцы  загорается, если дверцу открыть невозможно.

Индикатор стандартной программы стирки  загорается при включении стандартной программы стирки в соответствии с таблицей 1.

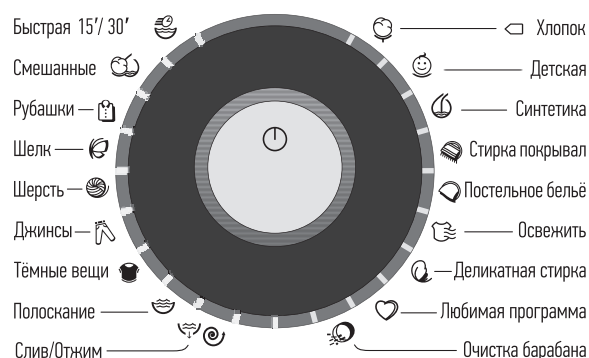


Рисунок 2 – Ручка выбора программы



Рисунок 3 – Зоны индикации и кнопки управления

1.3 ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ

Возможность использования дополнительных опций зависит от программы стирки (см. таблицу 1).

1.3.1 Стандартные опции

«Отложенный старт» позволяет отложить начало стирки на определенное время от 1 до 24 часов.

«Ночная стирка» используется для обеспечения работы машины с низким уровнем шума. Стирка производится при пониженных скоростях отжима, а также с отключенной звуковой сигнализацией. Функцию не рекомендуется использовать при стирке сильнозагрязненного белья.

ВНИМАНИЕ! При использовании опции окончательный отжим не производится. После стирки при необходимости следует выбрать программу «Слив/Отжим».

«Дополнительное полоскание» предусмотрено для детской одежды, вещей, принадлежащих людям с аллергией на моющие средства, или для стирки в очень мягкой воде, в которой моющее средство выполаскивается недостаточно.

При включении опции в программу стирки добавляется еще одно полоскание.

«Предварительная стирка» предусмотрена для изделий из хлопковых тканей сильного загрязнения. При включении опции изделия дополнительно стираются в воде с моющим средством при температуре 30 °С, что обеспечивает качественное удаление загрязнения при основной стирке.

«Замачивание» предусмотрено для изделий из хлопковых тканей сильного загрязнения. Изделия выдерживаются в воде 2 часа с моющим средством (с периодическим переворачиванием), затем стираются по выбранной программе. При выборе опции с целью улучшения качества стирки одновременно включается и опция предварительной стирки – загораются два соответствующих индикатора. Замачивание выполняется после окончания предварительной стирки, когда индикатор замачивания начинает мигать.

Для отмены замачивания во время стирки следует коснуться кнопки – машина начнет работать по выбранной программе.

«Легкое глажение» предусмотрено для уменьшения сминаемости тканей после отжима. Использование опции обеспечивает более низкую скорость отжима для уменьшения складок.

«Добавить воды» позволяет повысить уровень воды во время стирки и при полоскании для повышения эффективности выполаскивания белья.

1.3.2 Опции с паром

«Стирка с паром» используется для повышения эффективности отстирывания сильнозагрязненных изделий за счет обработки белья паром.

«Обработка паром» позволяет удалить аллергены, а

также сократить число складок на ткани после отжима, что делает белье более гладким, облегчая процесс последующей глажки.

ВНИМАНИЕ! При использовании опций «Стирка с паром», «Обработка паром» возможно запотевание стекла дверцы из-за процесса парообразования.

1.4 ЗАЩИТА ОТ ДЕТЕЙ

1.4.1 Функция «Защита от детей» предотвращает случайные изменения детьми ранее выбранной программы. Функция включается длительным (не менее 3 секунд) одновременным касанием двух кнопок – блокируются ручка и кнопки управления, кроме кнопки. Повторное касание кнопок выключает функцию.

1.5 ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ ЗВУКОВОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ

В машине предусмотрена звуковая сигнализация. Звуковые сигналы сопровождают начало и окончание работы машины, а также раздаются при выборе функции «Защита от детей», при задании несовместимых опций, при случайном касании кнопок или повороте ручки выбора программ во время выполнения программы стирки, а также при неисправностях.

Выключение звуковой сигнализации (кроме сигналов, информирующих о неисправностях) производится длительным (не менее 3 секунд) одновременным касанием двух кнопок – загорается индикатор. При повторном касании кнопок звуковая сигнализация включается – индикатор гаснет.

1.6 ВКЛЮЧЕНИЕ МАШИНЫ И ВЫБОР ПРОГРАММЫ

1.6.1 Для включения машины следует нажать кнопку – загорится индикатор программы «Хлопок». Поворачивая ручку, выбрать программу стирки в соответствии с рисунком 2. При установке ручки на деление выбранной программы загораются: индикатор программы, индикаторы операций стирки, значения температуры стирки и скорости отжима, длительность стирки.

При выборе программы в соответствии с таблицей 1 автоматически задаются основные параметры стирки, установленные изготовителем (скорость отжима, температура стирки, ее длительность и др.).

ВНИМАНИЕ! Если после включения машины горит индикатор, то для разблокировки кнопок и выбора параметров стирки функцию «Защита от детей» следует выключить.

Если в течение 15 минут после включения машины не будет включена программа (см. 1.10.1), то машина автоматически выключается с целью экономии электроэнергии.

1.6.2 Длительность стирки, отображаемая на индикаторе времени, определена в лабораторных условиях. Она может из-


меняться (увеличиваться или уменьшаться) в зависимости от условий эксплуатации (от температуры и давления воды в водопроводной сети, массы загружаемого белья, вида тканей изделий, изменения величины напряжения в электрической сети и т.д.), при срабатывании системы контроля дисбаланса, требующего устранения неравномерного распределения белья в барабане и/или при передозировке СМС, приводящей к активации системы контроля пенообразования.

ВНИМАНИЕ! Допускается несовпадение показания времени до окончания стирки на индикаторе времени с моментом фактического окончания стирки.


1.6.3 Выбор программы производится только до начала стирки. Установка ручки на деление новой программы во время работы машины (без выключения машины) не позволяет изменить ранее выбранную программу.

1.6.4 После выбора программы можно изменить параметры стирки и выбрать дополнительные опции в соответствии с 1.7 – 1.9.

1.7 ВЫБОР ТЕМПЕРАТУРЫ

1.7.1 Кнопкой  в соответствии с рисунком 3 можно изменить предусмотренную программой температуру стирки. Выбираемые значения температуры стирки в машине: 20 °С, 30 °С, 40 °С, 60 °С, 90 °С.

1.8 ВЫБОР СКОРОСТИ ОТЖИМА

1.8.1 Кнопкой  в соответствии с рисунком 3 можно уменьшить скорость отжима, предусмотренную программой стирки. Выбираемые значения скорости отжима: «---» (отжим выключен), 400 и далее с интервалом 200 об/мин до максимального значения с последующим повторением.



ВНИМАНИЕ! Скорость отжимов между основными операциями стирки не регулируется и зависит от выбранной программы.


1.9 ВЫБОР ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ОПЦИЙ

1.9.1 Выбор дополнительной опции производится соответствующей кнопкой – загорается индикатор в соответствии с рисунком 3. При повторном касании опция отменяется – индикатор гаснет.




ВНИМАНИЕ! Если выбранная опция не совместима с выбранной программой, раздается звуковой сигнал, индикатор не загорается и опция не включается.

Выбор дополнительных опций допускается только до начала стирки. При касании кнопок во время работы машины раздается звуковой сигнал – дополнительная опция не включается.


1.9.2 Задание времени отложенного старта производится кнопкой  – загорается индикатор опции и на индикаторе времени появляется максимальное время задержки начала стирки 24 часа («Н:24»). Касаясь кнопки , следует задать необходимое время (интервал изменения показания 1 час).

Для отмены опции следует нажимать кнопку  пока на индикаторе времени вместо «Н:XX» не загорится время длительности стирки либо повернуть ручку выбора программы – индикатор опции погаснет.

1.10 ВКЛЮЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ И НАЧАЛО СТИРКИ



1.10.1 Включение выбранной программы стирки производится кнопкой  – загорается индикатор кнопки, раздается звуковой сигнал, срабатывает блокировочное устройство дверцы и начинается стирка. На индикаторе времени начинается обратный отсчет времени до окончания стирки. Во время стирки горят индикаторы: выполняемой операции стирки, блокировки дверцы и дополнительных опций/функций (если они включены). На индикаторах температуры и скорости отжима отображаются выбранные значения параметров. Если включена дополнительная опция «Отложенный старт », то на индикаторе времени начнется отсчет времени до начала стирки (показание времени мигает, индикатор кнопки  горит).


1.10.2 Подкрахмаливание белья рекомендуется проводить после стирки. Для подкрахмаливания следует растворить в воде специальное средство для подкрахмаливания согласно рекомендациям его изготовителя из расчета, что в машину будет залито приблизительно 15 л воды. Жидкое средство для под-

крахмаливания залить в лоток машины согласно руководству по эксплуатации (раздел 6). Ручку установить на программу «Полоскание», выбрать скорость отжима (при необходимости), включить программу кнопкой .

ВНИМАНИЕ! Белье для подкрахмаливания не должно быть обработано кондиционером.

1.11 ПАУЗА В РАБОТЕ МАШИНЫ/ДОЗАГРУЗКА БЕЛЬЯ


1.11.1 При необходимости приостановить работу машины без отмены программы следует длительно (не менее 3 секунд) коснуться кнопки  – раздается звуковой сигнал, индикатор кнопки  замигает, отсчет времени и стирка остановятся, на индикаторе времени загорится «Р».

Если приблизительно через 2 минуты индикатор  погаснет, дверцу можно открыть.

ВНИМАНИЕ! Дверца не открывается при высоком уровне воды в баке машины и/или при температуре воды выше 60 °С, а также во время вращения барабана.



Открыть дверцу, добавить или извлечь белье.

ВНИМАНИЕ! При дозагрузке/выгрузке белья не оставляйте дверцу открытой надолго – с белья может стекать вода.

Для продолжения стирки следует коснуться кнопки . Машина продолжит выполнение программы с начала остановленной операции стирки, время до окончания стирки может увеличиться.


В программах «Смешанные», «Шелк», «Шерсть», «Деликатная стирка» приостановить работу машины и открыть дверцу невозможно в связи с высоким уровнем воды в баке.

1.12 ОТМЕНА ПРОГРАММЫ


1.12.1 Для отмены выполняемой программы следует удерживать нажатой кнопку  в течение 3 секунд – на индикаторе времени начинается отсчет времени (в секундах), оставшегося до выключения (например «3...2...1»), загорается надпись «OFF». Затем машина выключается и выполняемая программа отменяется. При необходимости открыть дверцу следует произвести слив воды, включив программу «Слив/Отжим» и выбрав кнопкой  значение скорости отжима «---» (отжим выключен).

ВНИМАНИЕ! Не открывайте дверцу машины, если уровень воды в барабане визуально определяется через стекло дверцы.

1.13 ВЫКЛЮЧЕНИЕ МАШИНЫ

1.13.1 После окончания последней операции стирки на индикаторе времени появляется надпись «End», отключается блокировочное устройство дверцы, раздается звуковой сигнал, гаснут индикаторы операций стирки, индикатор блокировки дверцы и индикатор кнопки .

Если машина не отключена от электрической сети, то звуковой сигнал раздается еще пять раз с интервалом в одну минуту, а через 15 минут после окончания стирки погаснет индикация и машина автоматически выключится с целью экономии электроэнергии.

1.13.2 По завершении стирки следует нажать кнопку  – машина выключится. Затем вынуть вилку шнура питания из розетки и закрыть кран подачи воды. Открыть дверцу и достать белье.

2 ПРОГРАММЫ СТИРКИ



2.1 В машине предусмотрены основные программы стирки (Хлопок, Синтетика, Смешанные, Шерсть) и специальные (Быстрая 15'/30', Детская, Шелк, Освежить, Рубашки, Джинсы, Темные вещи, Стирка покрывал, Постельное белье, Деликатная стирка, Любимая программа, Очистка барабана, Полоскание, Слив/Отжим) в соответствии с таблицей 1.

2.2 Специальные программы учитывают особенности стираемых изделий.

«Быстрая 15'/30'» позволяет быстро постирать небольшое количество слабозагрязненных изделий, экономя время и электроэнергию. Используя программу, можно стирать белье из разных тканей (кроме шерсти и шелка, а также изделий для ручной стирки). При выборе температуры стирки 20 °С или 30 °С длительность стирки составляет 15 минут. При выборе температуры стирки 40 °С – длительность стирки составляет 30 минут.

«Детская» – программа для стирки детской одежды, пеленок,

постельного белья, полотенец, салфеток и т.п. Программу рекомендуется использовать для стирки изделий, принадлежащих людям с аллергией на моющие средства. При выполнении программы обеспечивается высокая эффективность отстирывания и полоскания.

При выборе программы автоматически включается функция «Предварительная стирка », которую можно выключить кнопкой .

«Шелк» – программа для стирки изделий из шелка и вискозы, нижнего белья, занавесок. Предусмотренный в программе щадящий отжим защищает ткани от сминания.

«Освежить» – программа обработки паром для изделий, которые необходимо только освежить, стирка при этом не предусмотрена. В процессе обработки паром происходит удаление неприятных запахов и освежение ткани. Программа не предназначена для изделий из тонких и деликатных тканей.


«Рубашки» – программа для стирки рубашек и блузок из разных тканей и расцветок. Программа обеспечивает максимальную сохранность вещей, сокращает сминаемость ткани благодаря щадящему отжиму при стирке.

«Джинсы» – программа для стирки изделий из джинсовой ткани. В процессе стирки максимально снижается вероятность линьки и выцветания джинсовой ткани.

«Темные вещи» – программа для стирки изделий темного цвета из хлопковых и синтетических тканей, которые не требуют особого ухода.

«Стирка покрывал» – программа для стирки пледов и покрывал, кроме изделий из шерсти и шелка.

«Постельное белье» – программа для стирки постельного белья (пододеяльников, простыней, наволочек), кроме изделий из шелка и деликатных тканей.


«Деликатная стирка» предназначена для стирки изделий из очень тонких и деликатных тканей, которые в маркировке имеют символ по уходу .

Программа оканчивается коротким щадящим отжимом.

«Любимая программа» – предназначена для записи и последующего воспроизведения часто используемой программы, параметров стирки (температура стирки и скорость отжима) и дополнительных опций. По умолчанию в машине любимой программой сохранена программа «Быстрая 15'/30'». Пересохранение новой «Любимой» допускается только до начала стирки.

Для записи программы следует:

– выбрать необходимую программу, параметры стирки и дополнительные опции;


– нажать и удерживать в течение 3 секунд кнопку  – «Любимая программа» сохранится и начнется стирка.

Для воспроизведения программы с сохраненными настройками следует:

– выбрать «Любимую программу» (загорится индикатор «Любимой программы», мигает индикатор записанной программы, на дисплее отобразятся параметры стирки, которые при необходимости могут быть изменены);

– нажать кнопку  для начала стирки.

«Полоскание» – программа для полоскания белья, в том числе выстиранного вручную. Программа заканчивается отжимом и сливом воды.

«Слив/Отжим» – комбинированная программа, включающая в себя слив воды и отжим белья. Для включения программы «Слив» (без отжима) необходимо кнопкой  выбрать значение «---» (отжим выключен).

«Очистка барабана» – программа для поддержания внутренних частей стиральной машины в чистоте. Программа способствует удалению нерастворимых частиц, оседающих на поверхности бака и барабана после стирки, и предотвращает появление неприятных запахов. Программу рекомендуется включать не реже одного раза в полгода.

ВНИМАНИЕ! Не используйте моющие средства при выборе программы «Очистка барабана».

Таблица 1 – Программы стирки

Название программы	Температура стирки, °С	Возможность использования отделений лотка			Возможность использования дополнительных опций ²⁾	Максимальная загрузка в моделях СМА по первым цифрам в обозначении ³⁾ , кг			Вид ткани, изделия	Загрязнение изделия		
		60	70	80								
Хлопок ¹⁾	90	1	2		    	6,0	7,0	8,0	Белая, прочноокрашенная хлопковая, льняная. Изделия, требующие кипячения	Сильное, среднее		
											Прочноокрашенная хлопковая, льняная	
												Среднее, легкое
	30											
	20											
Смешанные	40	–	2		 	2,5	2,5	3,0	Тонкая хлопковая, синтетическая, смешанная (возможна стирка без сортировки по видам ткани). Изделия перед первым использованием	Среднее, легкое		
	30										Легкое	
	20											
Синтетика	60	1	2		    	2,5	2,5	3,0	Прочноокрашенная синтетическая, смешанная	Сильное, среднее		
	40										Цветная тонкая синтетическая	
	30								Среднее, легкое			
	20									С нестойкой окраской тонкая синтетическая		
Шерсть	40	–	2			1,0	1,5	1,5	Изделия из шерсти, полушерсти (кашемир, мохер и т.д.), пригодные для машинной стирки	Среднее, легкое		
	30											
	20											
Быстрая 15'/30'	40	–	2		 	2,0	2,0	2,0	Изделия из всех видов ткани (кроме шерсти и шелка), требующие освежения	Легкое		
	30											
	20											

Продолжение таблицы 1 – Программы стирки

Название программы	Температура стирки, °С	Возможность использования отделений лотка			Возможность использования дополнительных опций ²⁾	Максимальная загрузка в моделях СМА по первым цифрам в обозначении ³⁾ , кг			Вид ткани, изделия	Загрязнение изделия
						60	70	80		
Детская	90	1	2	☼		2,5	2,5	3,0	Изделия из хлопка и смешанных тканей	Среднее, легкое
	60									
	40									
	30									
	20									
Шелк	40	–	2	☼		1,0	1,5	1,5	Изделия из шелка, вискозы, нижнее белье, гардины, занавески (из тюля, органзы и т.п.)	Среднее, легкое
	30									
	20									
Освежить	–	–	–	–		2,0	3,0	3,5	Изделия из хлопка и смешанных тканей, льняная	Легкое
Рубашки	40	–	2	☼		1,5	1,5	2,0	Рубашки, блузки из всех видов тканей (кроме шелка), требующие освежения	Легкое
	30									
	20									
Джинсы	40	–	2	☼		3,0	3,0	3,5	Хлопковая, смешанная	Легкое
	30									
	20									
Темные вещи	40	–	2	☼		2,5	2,5	3,0	Изделия из хлопковых и смешанных тканей	Среднее, легкое
	30									
	20									
Стирка покрывал	60	–	2	☼		2,5	2,5	3,0	Хлопковая, синтетическая	Среднее
	40									
	30									Легкое
	20									
Постельное белье	90	1	2	☼		6,0	7,0	8,0	Хлопковая	Сильное, среднее
	60									
	40									Легкое, среднее
	30									
	20									
Деликатная стирка	30	–	2	☼		1,0	1,5	1,5	Изделия из тонких тканей (шелк, синтетика, смешанная), требующие деликатной стирки	Легкое
	20									
Полоскание	–	–	2	☼		6,0	7,0	8,0	Все виды тканей	–
Слив/Отжим	–	–	–	–		6,0	7,0	8,0	Все виды тканей	–
Очистка барабана	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

¹⁾ Программы «Хлопок» при 60 °С и «Хлопок» при 40 °С являются стандартными программами стирки изделий из хлопковых тканей для определения эксплуатационных характеристик машины в соответствии с СТБ EN 60456-2013. Данные программы предназначены для стирки хлопкового белья средней степени загрязнения и являются наиболее эффективными программами с точки зрения потребления электроэнергии и расхода воды. Фактическая температура воды при стирке может отличаться от заявленной для данных программ.

²⁾ Некоторые комбинации дополнительных опций выбрать невозможно. При выборе несовместимой опции, ранее выбранная опция отменяется.

³⁾ Пример обозначения модели СМА с первыми цифрами 60 – СМА 60У1214–С–XX, с цифрами 70 – СМА 70У1214–С–XX и т.д.