

RUS	Приложение
KAZ	МАШИНЫ СТИРАЛЬНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ Қосымша АВТОМАТТЫК КИР ЖУҒЫШ МАШИНА
AZE	Əlavə AVTOMATİK PALTARYUYAN MAŞINLARI
RON	Anexa MAŞINE DE SPĂLAT AUTOMATE
UZB	Illova AVTOMATIK KIR YUVISH MASHINALARI
TGK	Замима МОШИНАҲОИ ҶОМАШӸИИ АВТОМАТИКӢ
KYR	Тиркеме АВТОМАТТЫК КИР ЖУУГУЧ МАШИНА
	CMA 50Y1013-XX CMA 60Y1013-XX CMA 60Y1213-XX CMA 70Y1213-XX CMA 75C1213-XX CMA 75C1413-XX CMA 80C1213-XX

1 ОПИСАНИЕ РАБОТЫ МАШИНЫ

RUS

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.

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 подсвечивается соответствующим индикатором.

Кнопка выбора частоты вращения барабана при отжиме «Отжим ⊖ (далее – кнопка ⊖) позволяет выбрать частоту вращения барабана при отжиме (далее – скорость отжима) ниже



Рисунок 1 – Панель управления

максимального значения, предусмотренного программой стирки. Выбранное значение скорости отжима подсвечивается соответствующим индикатором.

Кнопки выбора дополнительных функций, в том числе **кнопка, обозначенная графическим символом «Опция/3сек.»** (далее – кнопка «Опция/3сек.»), позволяют добавить в программу стирки дополнительные функции. Выбранная функция подсвечивается соответствующим индикатором.

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 сливы.

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 функция «Отложенный старт ⊖.

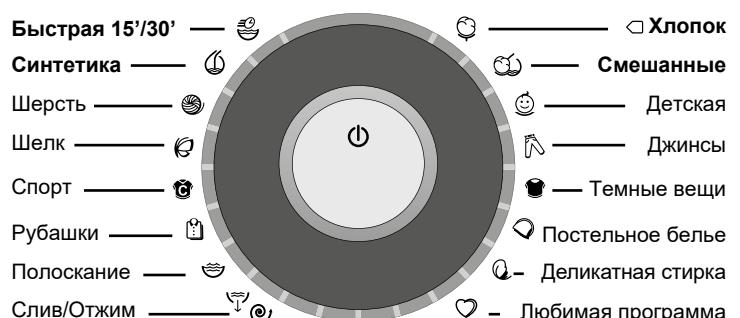


Рисунок 2 – Ручка выбора программы

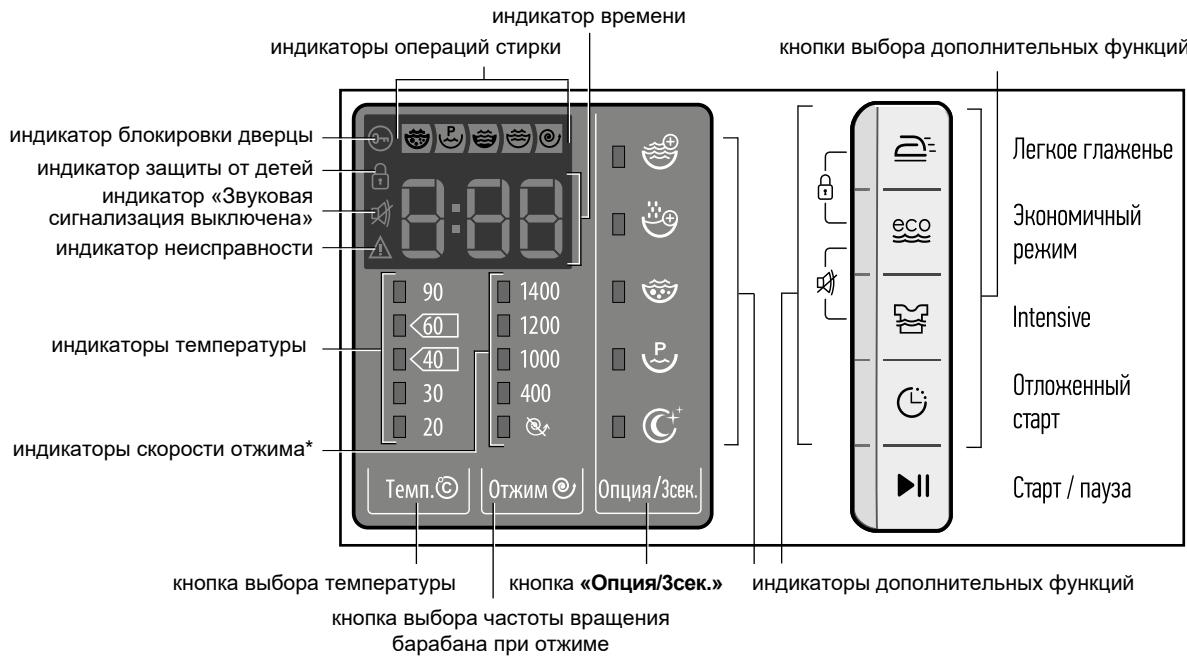


Рисунок 3 – Зоны индикации и кнопки управления

Индикаторы дополнительных функций загораются при включении дополнительных функций.

Индикатор блокировки дверцы (0-1) загорается, если дверцу открыть невозможно.

Индикатор неисправности  загорается при неисправностях.

1.3 ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ

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

«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 выполняется недостаточно.

При включении функции в программу стирки добавляется еще одно полоскание.

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

«Замачивание  предусмотрено для изделий из хлопковых тканей сильного загрязнения. Изделия выдерживаются в воде 2 ч с моющим средством (с периодическим переворачиванием), затем стираются по выбранной программе. При выборе функции с целью улучшения качества стирки одновременно включается и функция 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 **«Опция/Зсек.»** – машина начнет работать по выбранной программе.

«Предварительная стирка <img alt="smiley face icon" data-bbox="500 800 520 820»» предусмотрена для изделий из хлопковых тканей сильного загрязнения. При включении функции изделия дополнительно стираются в воде с моющим средством при температуре 30 °C, что обеспечивает качественное удаление загрязнений при основной стирке.</p>

«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 сильно загрязненного белья.

«Легкое гладенье » предусмотрено для уменьшения сминания тканей после отжима. Использование функции обеспечивает более низкую скорость отжима для уменьшения складок.

«Экономичный режим eco» предусмотрен для экономии времени и электроэнергии. Функция используется для стирки средне- и слабозагрязненных изделий.

«Интенсивная стирка » (Intensive) используется для повышения эффективности отстирывания сильно загрязненных изледий.

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

«Защита от детей 

предотвращает случайные изменения детьми ранее выбранной программы. Функция включается длительным (не менее 3 секунд) одновременным касанием двух кнопок

≡ и **еко** – блокируются ручка и кнопки панели управления, кроме кнопки **1**. Повторное длительное касание кнопок **≡** и **еко** выключает функцию.

1.4 ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ ЗВУКОВОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ

1.4.1 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 функций, при случайном касании кнопок во время работы машины, при 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  и  – загорается индикатор . При повторном касании кнопок  и  звуковая сигнализация включается – индикатор  гаснет.

1.5 ВКЛЮЧЕНИЕ МАШИНЫ И ВЫБОР ПРОГРАММЫ

1.5.1 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, индикаторы значений температуры стирки и скорости отжима, время длительности 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. 1.9.1), то машина автоматически выключается с целью экономии электроэнергии.

1.5.2 Длительность стирки, отображаемая на индикаторе времени, определена в лабораторных условиях. Она может изменяться (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.

1.5.3 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.

1.5.4 После выбора программы можно изменить параметры стирки и выбрать дополнительные функции в соответствии с 1.6 – 1.8.

1.6 ВЫБОР ТЕМПЕРАТУРЫ

1.6.1 Кнопкой в соответствии с рисунком 3 можно изменить предусмотренную программой температуру стирки. При касании кнопки поочередно высвечиваются индикаторы возле числовых значений температуры. Выбираемые значения температуры стирки в машине: 20 °C, 30 °C, 40 °C, 60 °C, 90 °C.

1.7 ВЫБОР СКОРОСТИ ОТЖИМА

1.7.1 Кнопкой в соответствии с рисунком 3 можно уменьшить скорость отжима, предусмотренную программой стирки. При касании кнопки поочередно высвечиваются индикаторы возле числовых значений скорости отжима от максимального (в зависимости от модели машины) до минимального (отжим выключен) с последующим повторением.

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

1.8 ВЫБОР ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ФУНКЦИЙ

1.8.1 Выбор дополнительных функций допускается только до начала стирки. При выборе дополнительных функций во время работы машины раздается тройной звуковой сигнал – дополнительная функция не включается.

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

1.8.2 Кнопка «**Опция/3сек.**», позволяет выбрать следующие дополнительные функции:

- «Дополнительное полоскание»,
- «Добавить воды»,
- «Замачивание»,
- «Предварительная стирка»,
- «Ночная стирка».

Выбор функции производится кратковременным касанием кнопки «**Опция/3сек.**», пока не замигает индикатор требуемой функции. Затем выбор подтверждается длительным (не менее 3 секунд) касанием кнопки «**Опция/3сек.**» – индикатор будет гореть не мигая.

При необходимости можно продолжить выбор функций аналогичным образом.

Для отмены выбранной функции следует кнопкой «**Опция/3сек.**» выбрать индикатор функции и подтвердить выбор длительным касанием кнопки «**Опция/3сек.**».

1.8.3 Выбор других дополнительных функций производится касанием соответствующей кнопки:

- «Легкое гладкение»,
- «Экономичный режим»,
- «Интенсивная стирка»,
- «Отложенный старт».

При этом загорится индикатор выбранной функции. При повторном касании функция отменяется – индикатор гаснет.

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

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

1.9 ВКЛЮЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ И НАЧАЛО СТИРКИ

1.9.1 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, температуры, скорости отжима и включенных дополнительных функций. Если включена дополнительная функция «Отложенный старт », то на индикаторе времени начнется отсчет времени до начала стирки (показание времени мигает, индикатор кнопки горит).

1.9.2 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 подкрахмаливания 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.

1.10 ПАУЗА В РАБОТЕ МАШИНЫ/ДОЗАГРУЗКА БЕЛЬЯ

1.10.1 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 останавливаются, на индикаторе времени загорится «P».

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 °C, 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», «Рубашки» приостановить работу машины и открыть дверцу невозможно в связи с высоким уровнем воды в баке.

1.11 ОТМЕНА ПРОГРАММЫ

1.11.1 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 слип воды, выбрав и включив программу «Слив/Отжим» и отключив отжим кнопкой .

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

1.12 ВЫКЛЮЧЕНИЕ МАШИНЫ

1.12.1 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 раздастся 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.

1.12.2 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 (Быстро 15'/30', Шелк, Спорт, Рубашки, Детская, Джинсы, Темные вещи, Постельное белье, Деликатная стирка, Любимая программа, 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 °C или 30 °C длительность стирки составляет 15 минут. При выборе температуры стирки 40 °C – длительность стирки составляет 30 минут.

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

«**Спорт**» – программа для стирки различной спортивной одежды, спортивной обуви, а также некоторых видов спортивного инвентаря (футбольного, волейбольного мяча, теннисных мячиков и т.п.). Программу «Спорт» используют для стирки вещей между тренировками для придания свежести.

При стирке спортивной обуви и инвентаря рекомендуется выбрать скорость отжима 400 об/мин.

«**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.

«**Детская**» – программа для стирки детской одежды, пеленок, постельного белья, полотенец, салфеток и т.п. Программу реко-

мендуется 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 **«Опция/Зсек.»**.

«**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.

«**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 символы 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 функций. 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 функции;

– 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», замигает индикатор записанной программы, на дисплее отображаются 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 отключить отжим кнопкой , выбрав значение (отжим выключен).

Таблица 1 – Программы стирки

Название программы	Температура стирки, °C	Возможность использования отделений лотка	Возможность использования дополнительных функций ²⁾	Максимальная загрузка в моделях СМА по первым цифрам в обозначении ³⁾ , кг					Вид ткани, изделия	Загрязнение изделия	
				50	60	70	75	80			
Хлопок ¹⁾	90	1			5,0	6,0	7,0	7,5	8,0	Белая, прочноокрашенная хлопковая, льняная. Изделия, требующие кипячения	Сильное, среднее
										Прочноокрашенная хлопковая, льняная	
										Цветная хлопковая, льняная	Среднее, легкое
	30									С нестойкой окраской тонкая хлопковая, льняная	
	20										
Синтетика	60	1			2,5	2,5	2,5	3,0	3,0	Прочноокрашенная синтетическая, смешанная	Сильное, среднее
	40									Цветная тонкая синтетическая	
	30									С нестойкой окраской тонкая синтетическая	Легкое
	20										
Смешанные	40	–			2,5	2,5	2,5	3,0	3,0	Тонкая хлопковая, синтетическая, смешанная (возможна стирка без сортировки по видам ткани). Изделия перед первым использованием	Среднее, легкое
	30										
	20										Легкое

Продолжение таблицы 1 – Программы стирки

Название программы	Температура стирки, °C	Возможность использования отделений лотка	Возможность использования дополнительных функций ²⁾	Максимальная загрузка в моделях СМА по первым цифрам в обозначении ³⁾ , кг					Вид ткани, изделия	Загрязнение изделия						
				50	60	70	75	80								
Шерсть	40	–	2			1,0	1,0	1,5	1,5	1,5	Изделия из шерсти, полушерсти (кашемир, мохер и т.д.), пригодные для машинной стирки					
	30										Среднее, легкое					
	20															
Быстрая 15'/30'	40	–	2			2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	Изделия из всех видов тканей (кроме шерсти и шелка), требующие освежения					
	30										Легкое					
	20															
Шелк	40	–	2			1,0	1,0	1,5	1,5	1,5	Изделия из шелка, вискозы, нижнее белье, гардины, занавески (из тюля, органзы и т.п.)					
	30										Среднее, легкое					
	20															
Спорт	30	–	2			2,5	2,5	2,5	3,0	3,0	Хлопковая, синтетическая, смешанная					
	2 пары обуви															
	20					2,5	2,5	2,5	3,0	3,0						
Рубашки	40	–	2			1,5	1,5	1,5	2,0	2,0	Рубашки, блузки из всех видов тканей (кроме шелка), требующие освежения					
	30										Легкое					
	20															
Детская	90	1	2			2,0	2,5	2,5	3,0	3,0	Изделия из хлопка и смешанных тканей					
	60										Среднее, легкое					
	40															
	30															
	20															
Джинсы	40	–	2			2,5	3,0	3,0	3,5	3,5	Хлопковая, смешанная					
	30										Легкое					
	20															
Темные вещи	40	–	2			2,0	2,5	2,5	3,0	3,0	Изделия из хлопковых и смешанных тканей					
	30										Среднее, легкое					
	20															
Постельное белье	90	1	2			5,0	6,0	7,0	7,5	8,0	Хлопковая					
	60										Сильное, среднее					
	40															
	30															
	20															
Деликатная стирка	30	–	2			1,0	1,0	1,5	1,5	1,5	Изделия из тонких тканей (шелк, синтетика, смешанная), предназначенные для деликатной стирки					
	20															
Полоскание	–	–	2			5,0	6,0	7,0	7,5	8,0	Все виды тканей					
Слив/Отжим	–	–	–			5,0	5,0	7,0	7,5	8,0	Все виды тканей					

¹⁾ Программы «Хлопок» при 60 °C и «Хлопок» при 40 °C 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 функций выбрать невозможно. При выборе несовместимой функции, ранее выбранная функция отменяется.

³⁾ Пример обозначения модели СМА с первыми цифрами 70 – СМА 70У1213-XX, с цифрами 75 – СМА 75С1413-XX и т.д.

1 МАШИНАНЫҢ ЖҰМЫС ІСТЕУ СИПАТТАМАСЫ

1.1 БАСҚАРУ ОРГАНДАРЫ

1.1.1 Машинаны басқару органдары 1-суретке сәйкес басқару панелінде орналасқан. Бағдарламаны және басқару түймесін таңдау тұтқасы 2 және 3 суреттерде көрсетілген.

① **Машинаны қосу/сөндіру түймесі** машинаны қосуға/сөндіргуга, жуу кезінде бағдарламадан бас тартуға арналған.

Бағдарламаны таңдау тұтқасы (одан әрі – тұтқа) 2-суретке сәйкес екі бағытта: сағат тілі бойынша және сағат тіліне қарсы бұралады. Тұтқаның айналасында бағдармалардың атаулары жазылған. Таңдал алынған бағдарламаға тұтқаның айналасындағы тиісті жарық индикаторы жанады.

►II «**Бастау/үзіліс**» түймесі машинаның таңдал алынған бағдарлама бойынша жұмыс істеуіне, сондай-ақ, жуу бағдарламасынан бас тартпай, машина жұмысында үзіліс жасауға арналған. Түйме индикаторы жуу бағдарламасын орындаған кезде жанады және үзіліс бергенде жыптылықтайды.

«Темп. ②» температуралы таңдау түймесі (одан әрі – ③ түймесі) жуу бағдарламасында берілгеннен білек температуралы таңдауға мүмкіндік береді. Температуралың таңдалған мәні тиісті индикатормен жанады.

«Отжим ④» сығу кезінде барабанның айналу жиілігін таңдау түймесі (одан әрі – ⑤ түймесі) жуу бағдарламасымен қарастырылған ең үлкен мәннен тәмен сығу кезінде (одан әрі – сығу жылдамдығы) барабанның айналу жиілігін таңдауға мүмкіндік береді. Сығу жылдамдығының таңдалған мәні тиісті индикатормен жанады.

Косымша функцияларды таңдау түймелері жуу бағдарламасына қосымша функцияларды қосуға мүмкіндік береді.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! ① түймесінен басқа барлық басқару түймелері сенсорлы және жай тигеннен іске қосылады.

1.2 ЖАРЫҚ ИНДИКАТОРЛАРЫ

1.2.1 Басқару панелінің индикация аймақтарында 3-суретке сәйкес жарық индикаторлары қарастырылған.

Жуу операцияларының индикаторлары:

- ⌚ – жібіту,
- ⚡ – алдын ала жуу,
- ⽔ – жуу,
- ⽔ – шаю,
- ⌚ – сығу және төгу.

Жуу операцияларының индикаторлары таңдалған бағдарлама бойынша машинаның жұмыс істеу кезінде кезек-кезек жанады.

Уақыт индикаторы жуу ұзақтығын, сондай-ақ, «Кейінге қалдырып бастау ⑥» функциясы таңдалса, жуа бастағанға дейінгі уақытты көрсетеді.

Косымша функциялардың индикаторлары қосымша функцияларды қосқан кезде жанады.

⌚ есікті блоктау индикаторы егер есікті аша алмаса, жанады.

⚠ **Ақау индикаторы** ақау болғанда жанады.



1-сурет – Басқару панелі

Информация для предварительного ознакомления. Официальной информацией изготовителя не является

1.3 ҚОСЫМША ФУНКЦИЯЛАР

1.3.1 Қосымша функцияларды пайдалану мүмкіндігі жуу бағдарламасына байланысты (1-кестені қарынғыз).

«Қосымша шаю ⑦» жуу құралдарына аллергиясы бар адамдардың заттары, балалардың киімдері үшін немесе жуу құралы дұрыс шайылмайтын өте жұмсақ суда шаю үшін қарастырылған.

Функцияны қосқан кезде жуу бағдарламасына тағы бір шаю қосылады.

«Суды қосу ⑧» киім-кешекті шаюдың тиімділігін арттыру үшін шайған кезде және жуу кезінде судың деңгейін арттыруға мүмкіндік береді.

«Суға жібіту ⑨» қатты ластанған мақта маталарынан жасалған бұйымдарға арналған. Бұйымдарды жуу құралымен бірге суда 2 сағат ұстап (арасында аударып отырып), содан кейін таңдалған бағдарлама бойынша оларды жуады. Жуу сапасын арттыру үшін функцияны таңдаған кезде біруақтта алдын ала жуу функциясы да қосылады, екі тиісті индикатор жанады. Жібіту индикаторы жыптылықтай бастағанда алдын ала жуу аяқталғаннан кейін суға жібітеді.

Жұғыш заттың төгілуін болдырмау үшін **«Опция/Зек.»** батырмасын басыңыз – машина таңдалған бағдарламаға сәйкес жұмыс істей бастайды.

«Алдын ала жуу ⑩» қатты ластанған мақтадан жасалған бұйымдарға арналған. Функцияны қосқан кезде бұйымдар 30 °C температурада жуу құралымен суда қосымша жуылады. Бұл негізгі жуу кезінде ластанған заттарды жақын кетіреді.

«Тұнгі жуу ⑪» шуы аз машинаның жұмысын қамтамасыз ету үшін қолданылады. Тәменгі жылдамдықта сықан кезде, сондай-ақ, дыбыс дабылдамасы сөніп түрғанда жуылады. ⑫ функциясын қатты ластанған киім-кешекті жуған кезде қолдануға болмайды.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Функцияны пайдаланған кезде соңғы сығу жүзеге аспайды. Жуғаннан кейін қажет болған жағдайда **«Тегу/Сығу»** бағдарламасын таңдауы керек.

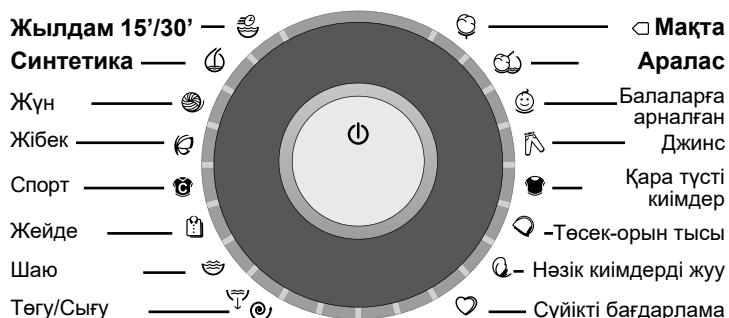
«Оңай тегістеу (үтіктеу) ⑬» жуып сығу барысында маталардың мыжылып қалуын азайту үшін және кейінгі үтіктеу кезінде женіл болу үшін қолданылады. Функцияны пайдалану жуғаннан кейін тыртыстары аз болатында үқыпты сығу және жуудың аялаушы режимін қамтамасыз етеді.

«Үнемдеу режимі ⑭ eco» электр үақыт қуатын үнемдеу үшін қажет. Функция орташа және аз ластанған бұйымдарды жуу үшін қолданылады.

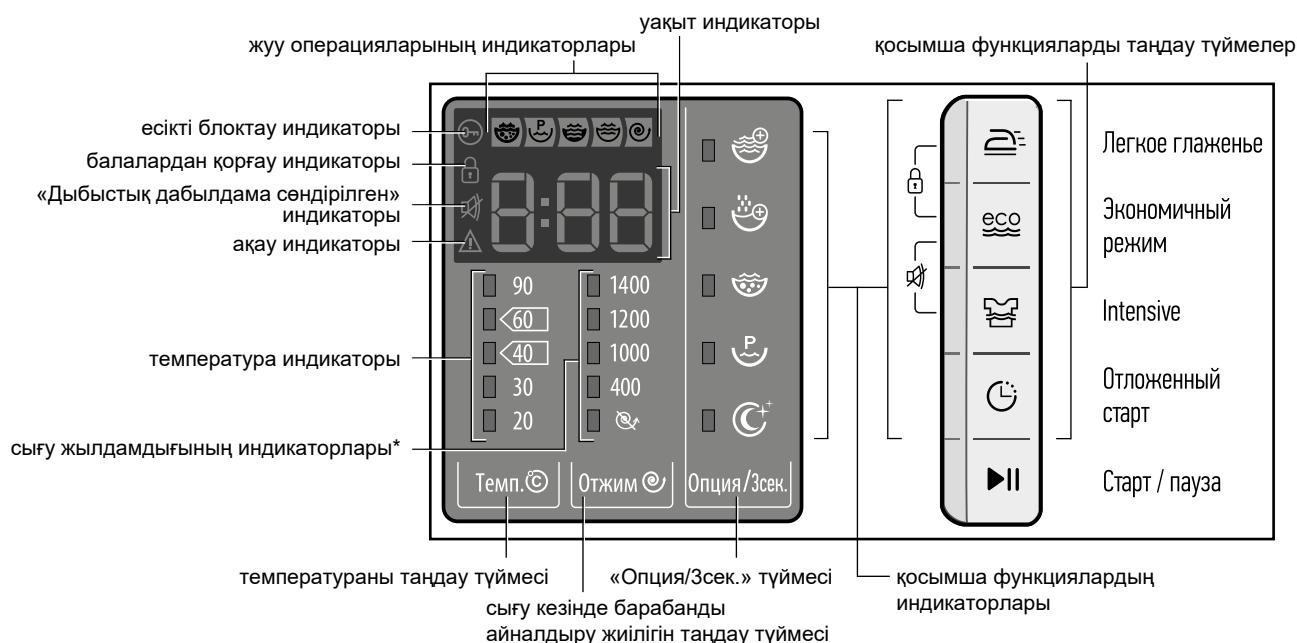
«Қарқынды жуу ⑮ (Intensive)» қатты ластанған заттарды жуу тиімділігін арттыру үшін қолданылады.

«Кейінге қалдырып бастау ⑯» 1 сағаттан бастап 24 сағатқа дейінгі араптықта жууды бастауды шегеруге мүмкіндік береді.

«Балалардан қорғау ⑰» балалардың таңдалған бағдарламаны кездесіп өзгертуге жол бермейді. Функция ⑰ және ⑭ eco түймелерін біруақтта ұзақ үақыт (ең кемі 3 секунд) басып қосылады. Тұтқа мен басқару панелінің барлық түймелері құрсаулауды түймені қоспағанда ①. ⑰ және ⑭ eco түймелерін қайта басса, функция сөнеді.



2-сурет – Бағдарламаны таңдау тұтқасы



3-сурет – Индикация аймақтары және басқару түймелері

1.4 ДЫБЫСТЫҚ ДАБЫЛДАМАНЫ ҚОСУ / СӨНДІРУ

1.4.1 Машинада дыбыстық дабылдама қарастырылған. Дыбыстық сигналдар машинаның жұмыс істей бастауы мен аяқталуын білдіреді, сондай-ақ, «Балалардан қорғау » функциясын таңдағанда, үйлеспейтін функцияларды берген кезде, машина жұмыс істеген кезде түймелерді көздейсоқ басқан кезде, жуу бағдарламасын орындау кезінде бағдарламаны таңдау тұтқасын бурағанда, сондай-ақ, ақау болғанда естіледі.

Дыбыстық дабылдама (ақауын білдіретін сигналдардан басқа) және түймелерін біруақытта ұзақ (ең кемі 3 секунд) басып сөнеді, индикаторы жанады. және түймелерін қайта басқан кезде дыбыстық дабылдама қосылады, индикаторы сөнеді.

1.5 МАШИНАНЫ ҚОСУ ЖӘНЕ БАҒДАРЛАМАНЫ ТАНДАУ

1.5.1 Машинаны қосу үшін түймесін басу керек. «Мақта» бағдарламасының индикаторы жанады. Тұтқаны бұрап, 2-суретке сәйкес жуу бағдарламасын таңдаңыз. Таңдалған бағдарламаның бөліктеріне тұтқаны орнатқан кезде бағдарлама индикаторы, жуу операцияларының индикаторлары, жуу температурасы мен сығу жылдамдығы мәндерінің индикаторлары, ұзақ жуу уақыты жанады.

1-кестеге сәйкес бағдарламаны таңдаған езде өндірушінің орнатқан негізгі жуу параметрлері (сығу жылдамдығы, жуу температурасы, оның ұзақтығы мен басқалары) автоматты түрде беріледі.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Егер машинаны қосқаннан кейін индикатор жанса, онда түймелердің құлпын ашу және жуу параметрлерін таңдау үшін «Балалардан қорғау» функциясын өшіру керек.

Егер машинаны қосқаннан кейін 15 минут бойы бағдарлама қосылмаса (1.9.1 қараны), онда машина электр қуатын үнемдеу үшін автоматты түрде сөнеді.

1.5.2 Уақыт индикаторында көрсетілген жуу ұзақтығы зертханалық жағдайда анықталады. Ол пайдалану жағдайларына (су құбыры желісіндегі судың температурасы мен қысымына, жүктелетін іш киімнің массасына, бұйым маталарының түріне, электр желісіндегі кернеу шамасының өзгеруіне және т.б.) байланысты, барабанда киім-кешектің біркелкі бөлінбөуін жоюды қажет ететін теңгерімсіздікті бақылау жүйесін іске қосылғанда және/немесе көбік түзуді бақылау жүйесін белсендіруге әкелетін СЖҚ қайта дозаланғанда, өзгеруі (ұлғаюы немесе азаюы) мүмкін.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Дисплейдегі жууды аяқтау уақытымен нақты жууды аяқтау уақытымен сәйкес келмеуі мүмкін.

1.5.3 Бағдарлама жуа бастағанға дейінғанда таңдалған аяқтау индикаторынан жаңа бағдарламаның бөліктеріне

тұтқаны орнату (машинаны сөндірмей) бұрын таңдалған бағдарламаны өзгертуге мүмкіндік бермейді.

1.5.4 Бағдарламаны таңдағаннан кейін жуу параметрлерін өзгертуге және 1.6 – 1.8 сәйкес қосымша функцияларды таңдай аласыз.

1.6 ТЕМПЕРАТУРАНЫ ТАНДАУ

1.6.1 3-суретке сәйкес түймесімен бағдарламамен қарастырылған жуу температурасын өзгертуге болады. Түймеге тиген кезде температуралың сандық мәндерінің жаңында индикаторлар жанады. Машинада жуу температурасының таңдалатын мәндері: 20 °C, 30 °C, 40 °C, 60 °C, 90 °C.

1.7 СЫГУ ЖЫЛДАМДЫҒЫН ТАНДАУ

1.7.1 3-суретке сәйкес түймесімен жуу бағдарламасымен қарастырылған сығу жылдамдығын азайтуға болады. Түймеге тиген кезде кезек-кезек қайталанатын күйде ең үлкен мәннен (машина моделіне байланысты) ең аз мәнге (сығу сөніп түр) дейін сығу жылдамдығының сандық мәндері жаңында индикаторлар.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Негізгі жуу операциялары арасында сығу жылдамдығы реттелмейді және таңдалған бағдарламага байланысты болады.

1.8 ҚОСЫМША ФУНКЦИЯЛАРДЫ ТАНДАУ

1.8.1 Жуа бастағанға дейін қосымша функцияларды таңдауға болады. Машина жұмыс істей барысында қосымша функцияларды таңдаған кезде үш рет дыбыстық сигнал естіледі. Қосымша функция қосылмайды.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Егер таңдалған функция таңдалған бағдарламамен үйлеспесе, дыбыстық сигнал естіледі, индикатор жанбайды және функция қосылмайды.

1.8.2 «Опция/Зсек.» түймесі келесі қосымша функцияларды таңдауға мүмкіндік береді:

- «Қосымша шаю»,
- «Су қосу»,
- «Суға жібіту»,
- «Алдын ала жуу»,
- «Тұнгі жуу».

Қажетті функция индикаторы жыптылықтағанша, функция «Опция/Зсек.» түймесін қысқа уақыт ішінде басып, функция таңдалған аяқталады. Содан кейін «Опция/Зсек.» түймесін ұзақ басып (ең кемі 3 секунд) таңдау растанады. Индикатор жыптылықтамай жанады.

Қажет болған жағдайда, тұра сол күйде функцияларды таңдауды жалғастыруға болады.

Таңдалған функциядан бас тарту үшін «Опция/Зсек.» түймесімен функция индикаторын таңдалған, «Опция/Зсек.» түймесін ұзақ баса отырып, таңдауды растанады. Индикатор жыптылықтамай жанады.

1.8.3 Басқа қосымша функцияларды тиісті түймені басып таңдайды:

- «Оңай үтіктеу»,
- «Үнемдеу режимі»,
- «Қарқынды жуу»,
- «Кейінге қалдырып бастау».

Бұл ретте, таңдалған функция индикаторы жанады. Қайта басқан кезде функциядан бас тартады, индикатор сөнеді.

1.8.4 Кейінге қалдырып бастау уақыты түймесімен беріліп, функция индикаторы жанады және уақыт индикаторында жууды бастауды кешіктірудің ең үлкен уақыты 24 сағат («Н:24») пайда болады. түймесін басып, қажетті уақытты беру керек (көрсеткішті өзгерту аралығы 1 сағат).

Функцияны болдырмау үшін, «Н:XX» орнына жуудың ұзақтығы уақыт индикаторы жанбағанша немесе бағдарлама таңдау тетігін бұғанша түймесін басыңыз – функцияның индикаторы сөнеді.

1.9 БАҒДАРЛАМАНЫ ҚОСУ ЖӘНЕ ЖУУДЫ БАСТАУ

1.9.1 Жуудың таңдалған бағдарламасы түймесімен қосылады, түмінде индикаторы жанады, дыбыстық сигнал беріледі, есікті блоктау құрылышы іске қосылады және жуу басталады. Уақыт индикаторында жууды аяқтағанға дейінгі уақыттың көрі есебі басталады. Жуу кезінде келесі индикаторлар жанады: жуудың орындалып жатқан операциясы, есікті блоктау, температура, сыйғу жылдамдығы және қосылған қосымша функциялар. Егер «Кейінге қалдырып бастау» қосымша функциясы қосылған болса, онда уақыт индикаторында жууды бастағанға дейінгі уақытты есептеу басталады (уақыт индикаторы жыптылтайты, түймесінің индикаторы жанады).

1.9.2 Қиім-кешекті жуғаннан кейін крахмалдаған жөн. Крахмалдау үшін машинаға шамамен 15 л су құйылу есебімен өндірушінің кеңестеріне сәйкес суда арнайы құралды еріту керек. Крахмалдаға арналған сұйық құралды пайдалану нұсқаулығына сәйкес машинаның астаушасына құйыңыз (б-тарау). Тұтқаны «Шаю» бағдарламасына орнатып, сыйғу жылдамдығын (қажет болса) таңдап, бағдарламаны түймесімен қосыңыз.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Крахмалдаға арналған қиім-кешек кондиционермен өндөлмеуі тиіс.

1.10 МАШИНА ЖҰМЫСЫНДАҒЫ ҮЗІЛІС/ҚИІМ-КЕШЕКПЕН ТОЛТЫРУ

1.10.1 Бағдарламадан машинаның жұмысы түймесін ұзақ (кемінде 3 секунд) басып тоқтатылады, дыбыстық сигнал естіледі, түймесінің индикаторы жыптылтайты, уақытты есептеу мен жуу тоқтайды, уақыт индикаторында «Р» жанады.

Егер шамамен 2 минуттан кейін индикаторы сөнсе, есікті ашуға болады.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Машина багында су деңгейі жоғары болса және/немесе су температурасы 60 °C-дан жоғары болса, сондай-ақ, барабан айналған кезде есік ашылмайды.

Есікті ашып, қиім-кешекті салыңыз немесе алыңыз.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Қиім-кешекпен толтырғанда/оны алғанда есікті ұзақ уақыт бойы ашық қалдырмашыз. Қиім-кешектен су ағыу мүмкін.

Жууды жалғастыру үшін түймесін басу керек. Машина жуудың тоқтатылған операциясынан бастап бағдарлама орындаудың жалғастырады, жууды аяқтау уақыты көбеюі мүмкін.

Бакта су деңгейінің жоғары болуы байланысты «Аралас», «Жібек», «Жұн», «Нәзік жуу», «Жейде» бағдарламаларында машинаның жұмысын тоқтатып, есікті ашуға болмайды.

1.11 БАҒДАРЛАМАДАН БАС ТАРТУ

1.11.1 Орындалатын бағдарламадан бас тарту үшін 3 секунд бойы түймесін басып ұстап түрү қажет. Уақыт индикаторында сөнгенге дейін (мысалы, «3...2...1») қалған уақытты (секундпен) есептеу басталады, «OFF» жазбасы жанады. Содан кейін машина сөнеді және орындалатын бағдарламадан бас тартылады. Есікті ашу қажет болса, «Төгу/Сығу» бағдарламасын таңдап қосып, түймесімен сыйғуды сөндіріп, суды төгу керек.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Егер барабандағы судың деңгейі визуалды түрде есіктің әйнегі арқылы анықталса, машинаның есігін ашпаңыз.

1.12 МАШИНАНЫ СӨНДІРУ

1.12.1 Жуудың соңғы операциясы аяқталғаннан кейін уақыт индикаторында «End» жазбасы пайда болса, есікті блоктау құрылышы сөнеді, дыбыстық сигнал естіледі, жуу операцияларының индикаторлары, есікті блоктау индикаторы және түймесінің индикаторы сөнеді.

Егер машина электр желісінен сөнбеген болса, дыбыстық сигнал бір минуттық аралықпен тағы бес рет естіледі, ал жууды аяқтағаннан соң 15 минуттан кейін индикация сөнеді және машина электр қуатын үнемдеу үшін автоматты түрде сөнеді.

1.12.2 Жууды аяқтағаннан кейін түймесін басу керек. Машина сөнеді. Содан кейін қорек бауының ашасын розеткадан сұрырып, суды беру кранын жабу қажет. Есікті ашып, қиім-кешекті алыңыз.

2 ЖУУ БАҒДАРЛАМАЛАРЫ

2.1 Машинада 1-кестеге сәйкес негізгі жуу бағдарламалары (Мақта, Синтетика, Жұн) және арнайы жуу бағдарламалары (жылдам 15'/30', Жібек, Спорт, Жейде, Балалардың киімі, Джинс, Қара түсті киімдер, Тәсек-орын тысы, Нәзік жуу, Сүйікті бағдарлама, Шаю, Төгу/Сығу) қарастырылған.

2.2 Арнайы бағдарламалар жуылатын заттардың ерекшеліктерін ескереді.

«**Жылдам 15'/30'**» уақыт пен электр қуатын үнемдей отырып, аз ластанған заттарды тез жууга мүмкіндік береді. Бағдарламаны пайдаланып, түрлі матадан (жұн мен жібектен, сондай-ақ, қолмен жуатын бұйымдардан басқа) жасалған киім-кешекті жууга болады. 20 °C немесе 30 °C температурасын таңдаған кезде жуу ұзақтығы 15 минутты құрайды. 40 °C жуу температурасын таңдаған кезде жуу ұзақтығы 30 минутты құрайды.

«**Жібек**» – жібектен, вискозадан жасалған заттарды, іш киімді, переделдерді жууга арналған бағдарлама. Бағдарламадағы аяп сыйғу режимі матаны мыжылудан қорғайды.

«**Спорт**» – түрлі спорт киімін, спорт аяқ киімін, сондай-ақ, кейір спортын заттарын (футбол, волейбол, теннис доптарын және т.б.) жууга арналған бағдарлама. «Спорт» бағдарламасын жаттығулар арасында заттарды жуу үшін қолданады.

Спорт аяқ-киімін және заттарын жуғанда минутына 400 айналым сыйғу жылдамдығын таңдау керек.

«**Жейде**» – түрлі матадан және түстегі жейделерді жууга арналған бағдарлама. Бағдарлама заттарды барынша сақтап, жуу кезінде аяп сыйғу арқасында матаны мыжылудын азайтады.

«**Балалардың киімі**» – балалардың киімін, жәргегін, тәсек-орын тысын, орамалдарын, майлұқтарын және т.б. жууга арналған бағдарлама. Бағдарламаны жуу құралдарына аллергиясы бар адамдарға тиесілі заттарды жуу үшін пайдаланған жән. Бағдарламаны орындаған кезде жуу мен шаудың жоғары тиімділігі қамтамасыз етіледі.

Бағдарламаны таңдаған кезде «**Опция/Зсек.**» түймесімен сөндіруге болатын «Алдын ала жуу» функциясы автоматты түрде қосылады.

«**Джинс**» – джинс матадан жасалған заттарды жууга арналған бағдарлама. Жуу кезінде түлеу және джинс матасының түсі кету ықтималдығы азаяды.

«**Қара түсті заттар**» – ерекше күтімді қажет етпейтін мақта және синтетикалық матадан жасалған қара түсті заттарды жууга арналған бағдарлама.

«**Тәсек-орын тысы**» – жібек пен нәзік матадан жасалған заттардан басқа, тәсек-орын тысын (сейсепті, тысты, жастық тысын) жууга арналған бағдарлама.

«**Нәзік жуу**» таңбасында күтім жасау символы бар өте жұқа әрі нәзік матадан жасалған заттарды жууга арналған.

Бағдарлама қысқа аяп сыйғумен аяқталады.

«**Сүйікті бағдарлама**» – жиі қолданылатын бағдарламаны, жуу параметрлерін (жуу температурасы мен сыйғу жылдамдығы) және қосымша функцияларды жазуға және кейіннен қайта өндеуге арналған. Әдепті бойынша, құрылғыдағы таңдаулы бағдарлама «Жылдам 15'/30'» бағдарламасы болып табылады. Жана «Сүйікті бағдарлама» қалпына келтіруге жуу басталғанға дейін ғана рұқсат етіледі.

Бағдарламаны жазу үшін:

– қажетті бағдарламаны, жуу параметрлерін және қосымша функцияларды таңдау;

– түймесін 3 с бойы басып ұстаңыз, «Сүйікті бағдарлама» сақталып, жуу басталады.

Сақталған баптауы бар бағдарламаны жандандыру үшін:

– «Сүйікті бағдарламаны» таңдау керек («Сүйікті бағдарлама» индикаторы жанады, жазылған бағдарлама индикаторы жыптылықтайды, дисплейде қажет болса өзгертілетін жуу параметрлері көрінеді);

– жууды бастау үшін ►II түймесін басыңыз.

«Шаю» – киім-кешекті, оның ішінде қолмен жуылған киімді

шаюға арналған бағдарлама. Бағдарлама сыйгумен және суды төгумен аяқталады.

«Төгу/Сығу» – суды төгу және кім-кешекті сыйгуды қамтыған біріктірілген бағдарлама. «Төгу» (сықпай) бағдарламасын қосу үшін ⓧ (сығу сөнген) мәнін таңдалап, ⓨ түймесімен сыйгуды сөндіру қажет.

1 кесте – Жуу бағдарламалары

Бағдарла-маның аты	Жуу темпе-турасы, °C	Астауаша бөліктерін пайдалану мүмкіндігі	Қосымша функцияларды пайдалану мүмкіндігі ²⁾	Белгілеуінде алғашқы сандар бойынша СМА модельдерінде максималды жүктеу ³⁾ , кг					Мата, зат түрі	Заттың кірленуі
				50	60	70	75	80		
Мақта ¹⁾	90	1		5,0	6,0	7,0	7,5	8,0	Ақ, мықты боялған мақталы, зығыр. Қайнатуды қажет ететін заттар	Қатты, орташа
	≤60								Жақсы боялған мақталы, зығыр	
	≤40								Тұрлі-тұсті мақталы, зығыр	Орташа, жеңіл
	30								Бояуы тұрақсыз жұқа мақталы, зығыр	
	20									
Синтетика	60	1		2,5	2,5	2,5	3,0	3,0	Жақсы боялған синтетикалық, аралас	Қатты, орташа
	40								Тұрлі-тұсті жұқа синтетикалық	
	30								Бояуы тұрақсыз жұқа синтетикалық	Жеңіл
	20									
Аралас	40	–		2,5	2,5	2,5	3,0	3,0	Жұқа мақталы, синтетикалық, аралас (мақта түрімен сұрыптамай жуу мүмкіндігі). Алғаш қолданар алдындағы заттар	Орташа, жеңіл
	30									
	20									Жеңіл
Жұн	40	–		1,0	1,0	1,5	1,5	1,5	Жұннен, жартылай жұннен (кашемир, мохер және т.б.) жасалған заттар, машинамен жууға жарамды	Орташа, жеңіл
	30									
	20									
Жылдам 15'/30'	40	–		2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	Матаның барлық түрлерінен (жұн мен жібектен басқа) жасалған заттар	Жеңіл
	30									
	20									
Жібек	40	–		1,0	1,0	1,5	1,5	1,5	Жібектен, вискозадан жасалған заттар, іш киім, перделер	Орташа, жеңіл
	30									
	20									
Спорт	30	–		2,5	2,5	2,5	3,0	3,0	Мақта, синтетикалық, аралас	Жеңіл
	20									
Жейде	40	–		1,5	1,5	1,5	2,0	2,0	Матаның барлық түрінен (жібектен басқа) жасалған жейде	Жеңіл
	30									
	20									
Бала-лардың киімі	90	1		2,0	2,5	2,5	3,0	3,0	Мақтадан және аралас матадан жасалған заттар	Орташа, жеңіл
	60									
	40									
	30									
	20									

Бағдарламаның аты	Жуу температуrasesы, °C	Астауша бөліктерін пайдалану мүмкіндігі	Қосымша функцияларды пайдалану мүмкіндігі ²⁾	Белгілеуінде алғашқы сандар бойынша СМА модельдерінде максималды жүктеу ³⁾ , кг					Мата, зат түрі	Заттың кірленуі					
				50	60	70	75	80							
Джинс	40	-	2						2,5	3,0	3,0	3,5	3,5	Мақта, аралас	Женіл
	30														
	20														
Қара түсті заттар	40	-	2						2,0	2,5	2,5	3,0	3,0	Мақта және аралас матадан жасалған заттар	Орташа, женіл
	30														
	20														
Төсекорын тысы	90	1	2						5,0	6,0	7,0	7,5	8,0	Мақта	Қатты, орташа
	60														
	40														
	30														
	20														
Нөзік жуу	30	-	2						1,0	1,0	1,5	1,5	1,5	Нөзік жууға арналған жұқа матадан (жібек, синтетика, аралас) жасалған заттар	Женіл
	20														
Шаю	-	-	2						5,0	6,0	7,0	7,5	8,0	Матаның барлық түрлері	-
Төгу/Сығу	-	-	-	-					5,0	5,0	7,0	7,5	8,0	Матаның барлық түрлері	-

¹⁾ 60 °C кезіндегі «Мақта» және 40 °C кезіндегі «Мақта» бағдарламалары СТБ EN 60456-2013 сәйкес машинаның пайдалану сипаттамаларын анықтау үшін мақта матасынан жасалған заттарды жуудың стандартты бағдарламалары болып есептеледі. Бұл бағдарламалар орташа кірлеңен мақта күйін жууға арналған және электр қуаты мен суды тұтыну тұрғысынан ең тиімді бағдарламалар болып саналады. Жуу кезінде судың нақты температурасы осы бағдарламалардан өзгеше болуы мүмкін.

²⁾ Қосымша функциялардың кейір комбинацияларын таңдау мүмкін емес. Үйлеспейтін функцияны таңдаған кезде бұрын таңдалған функциядан бас тартылады.

³⁾ СМА модельдерін белгілеу үлгісі алғашқы саны 70 – СМА 70У1213-ХХ, 75 саны 75 – СМА 75С1413-ХХ және т.б.

3 ТЕХНИКАЛЫҚ ПАРАҚ ЖӘНЕ

ЖИЫНТЫҚ

3.1 Техникалық сипаттамалар мен керек-жарақтардың атаулары 2 және 3 кестелерде көрсетілген. Кепілді картада осы

2-кесте – Техникалық парақ

Атауы		Мәні
Таяар белгісі		
Модель		
Номиналды жүктеу, кг		
Энергетикалық тиімділік дәрежесі ¹⁾		
Электр қуатын жылдық тұтыну, кВт•ч/год, ең көбі ²⁾		
Мақтадан жасалған киім-кешекті жуудың стандартты бағдарламасына арналған электр қуатын тұтынудың орташа мәні, кВт•сағ, ең көбі ³⁾	60 °C (толық жүктеу) 60 °C (1/2 жүктеу) 40 °C (1/2 жүктеу)	
Тұтынатын қуаттың, Вт, ең көбі ³⁾	режимінде «Сөндірлген» режимінде «Қосылған күйде қалған»	
Судың жылдық шығыны, л/жыл, ең көбі ⁴⁾		
Сығу тиімділік дәрежесі ^{1), 5)}		
Сығу кезінде барабан айналымының ең үлкен жиілігі, айн/мин		
Қалдық ылғал құрамының орташа мәні, %, ең көбі ³⁾		
«Мақта 60 °C» және «Мақта 40 °C» бағдарламалары орташа кірлену деңгейіндегі киім-кешекті жуға арналған және біріктірілген энергия тұтыну мен су шығынына қатысты ең тиімді бағдарламалар болып есептеледі		
Мақтадан жасалған киім-кешекті жуудың стандартты бағдарламаны орындаудың орташа уақыты, мин ³⁾	60 °C (толық жүктеу) 60 °C (1/2 жүктеу) 40 °C (1/2 жүктеу)	
Дыбыстық қуаттың түзетілген деңгейі, дБ, ең көбі	жуу кезінде сығу кезінде	
Габариттік көлемдері, см ³⁾	бийктік ⁶⁾ ең корпус бойынша терендігі басқару бойынша панельдің терендігі басқару тақтасының түймелері мен тұтқалары бар терендігі ашық есік тұсының терендігі	
Таза салмағы, кг, ең көбі		
Номиналды тұтынатын қуаты, Вт		
Алтынның құрамы, г		
Күміс құрамы, г		

¹⁾ Энергетикалық тиімділік және сығу тиімділігі дәрежесі СТБ 2457-2020 сейкес анықталған.

²⁾ «Сөндірлген» және «Қосылған күйде қалған» режимдерінің толық және жартылай жүктеу кезінде «Мақта 60 °C», «Мақта 40 °C» бағдарламаларының 220 стандартты жуу циклдеріне есептелген. Энергияны нақты тұтыну жұмыстың қарқыны мен режимдеріне байланысты.

³⁾ Пайдалану параметрлерін өлшеу мен есептеу СТБ EN 60456-2013 сейкес жүзеге асырылған.

⁴⁾ Толық және жартылай жүктеу кезінде «Мақта 60 °C», «Мақта 40 °C» бағдарламаларының 220 стандартты жуу циклдеріне есептелген. Суды нақты жұмысай пайдалану талаптарына байланысты.

⁵⁾ G-ден бастап (ең аз тиімділік) A-ға дейін (ең үлкен тиімділік).

⁶⁾ Реттелетін тіреуіштің орнатылған 1 см байланысты рұқсат ету шегінде өзгереді.

Ескерту – Параметрлердің мәндерін анықтау белгілі бір әдістемелер бойынша арнайы жабдықталған зертханаларда жүзеге асырылады.

атаулар орыс тілінде берілген және параметрлердің мәндері мен керек-жарақтың саны көрсетілген.

3.2 4-суретке сәйкес тақтайшадағы ақпарат орыс тілінде берілген.

3 кесте – Жиынтықтаушылары

Атауы	Саны, дана.
Пердеше	
Құю шлангі (сүзгі мен тығырықпен жинақта) немесе қорғаныс жүйесімен (ұлғисіне тәуелді)	
Кронштейн	
Тығын	
Қалпақша	

Сипаттамаларга сәйкес келетін мәндер кепілдік картасында көрсетілген

ATLANT	Энергетикалық нәтижелілік сыйныбы Номинал құштенулердің диапозоны:
Улғінің белгіленуі және бұйымның орындалуы	Номинал тұтынылуыш қуаттылық: Жұктің максимум салмағы:
Нормативті құжат	Құйылатын судың қысымы: Өндіруші: Беларусь Республикасы
Бұйымның климаттық классы	"АТЛАНТ" ЖАҚ, Победителей даң., 61, Минск қ.
Сәйкестік белгілері	

4 сурет – Кесте

1 MAŞININ İŞİNİN TƏSVİRİ

1.1 İDARƏETMƏ ORQANLARI

1.1.1 Maşının idarəetmə orqanları Şəkil 1-ə uyğun olaraq nəzarət panelində yrləşdirilib. Proqram seçmə düyməsi və nəzarət düymələri şəkil 2 və 3-də göstərilib.

İşə salmaq/söndürmək düyməsi maşını qoşmaq/ söndürmək üçündür, yuma zamanı proqramı ləğv etmək üçündür.

Proqram seçimi dəstəyi (bundan sonra dəstəy) şəkil 2-yə uyğun olaraq hər iki istiqamətdə hərəkət edir: saat əqrəbi istiqamətdində və onun eksinə. Proqramın adları dəstəyin ətrafındadır. Seçilən proqram dəstəyin ətrafında yerləşən işq göstəricisi ilə vurğulanır.

«Start/pauza» düyməsi seçilmiş proqramma əsasən maşının işə salınması (start) üçün nəzərdə tutulub, həmçinin yuma proqramını ləğv etmədən maşında bir fasılə təyin etmək üçündür. Düymə göstəricisi yuyulma proqramı yerinə yetirdikdə işq verir, bir fasılə təyin etdikdə yanib sönürt.

Temperatur seçimi düyməsi «Templ. » (bundan sonra – düymə) proqramda verilmiş yuma temperaturundan fərqli temperatur seçməyə imkan verir. Seçilən temperatur müvafiq göstərici ilə vurğulanır.

Sixma zamanı barabanın süretini təyin edən düymə «Otjim » (bundan sonra – düymə) sixma vaxtı barabanın fırlanması sürətini (bundan sonra – sixma sürəti) proqramda göstərilən yuyulmadan maksimum az olan sürət seçməsinə imkan verir. Seçilmiş sürət müvafiq göstərici ilə vurğulanır.

Əlavə funksiyaları seçmək üçün düymələr, həmçinin qrafik simvollar qeyd olunan «Opçiya/3sek.» (**«Seçim/3sn»**) (bundan sonra – knopka «Opçiya/3sek.»), yuma proqramına əlavə funksiyalar əlavə etməyə imkan verir. Seçilən funksiya müvafiq göstərici ilə vurğulanır.

DİQQƏT! Bütün idarəetmə düymələri, düymesindən başqa, sensorludur ve asan toxunmadan işə düşür.

1.2 İŞIQ GÖSTƏRİCİLƏRİ

1.2.1 İdarəetmə panelinin göstərici zonasında 3-cü şəkile uyğun olaraq işq göstəriciləri nəzərdə tutulub.

Yuma əməliyyatı göstəriciləri:

- islatma,
- ilkin yuma,
- yuma,
- durulama,
- sixma və axidilma.

Yuma əməliyyatı göstəriciləri, maşının seçdiyi proqramma uyğun olaraq işləyən zaman növbə ilə işqlandırılır.

Vaxt göstəricisi yuma müddətini göstərir, həmçinin «Təxirəsalılmış start » seçildikdə, yuyulmanın başlanmasından əvvəlki vaxtı. Əlavə funksiyalar aktivləşdikdə əlavə funksiya göstəriciləri işqlandırılır.

Əlavə funksiyalar aktivləşdirildikdə əlavə funksiya göstəriciləri yanır.

Qapı açılmışsa, **qapı kilidi** göstəricisi yanır.

Nasazlıq göstəricisi nasazlıq olduqda yanır.

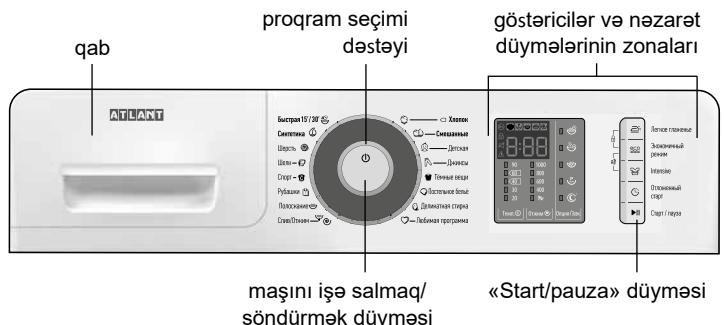
1.3 ƏLAVƏ FUNKSIYALAR

1.3.1 Əlavə funksiyadan istifadə imkanları yuma proqramından asılıdır (bax cədvəl 1).

«Əlavə durulama » uşaq paltarları üçün, yuyucu maddələrə qarşı allərqiyyası olan insanlara aid əşyalar üçün, yaxud çox yumşaq suda yumaq üçün, hansı ki, yuyucu maddə kifayət qədər durulanmış, nəzərdə tutulub.

Bu funksiya işə salındıqda yuyulma proqramına başqa bir durulama əlavə edilir.

«Su əlavətmə » yuma zamanı suyun səviyyəsini yüksəltməyə və durulama vaxtı durulanmanın effektivini artırmağa imkan verir.



Şəkil 1 – İdarəetmə paneli

«İslatma » çox çirkli pambiq parçalarından hazırlanan əşyalar üçün nəzərdə tutulub. Əşyalar 2 saat ərzində yuyucu maddəyə birge suda saxlanılır (periyodik olaraq qarışdırılır), sonra seçilmiş proqrama görə yuyulur.

Bu funksiya seçildikdə, yuyulma keyfiyyətini yaxşılaşdırmaq məqsədi ilə eyni vaxtda ilk yuma funksiyasında işə düşür – iki müvafiq göstərici yanır. İslatma ilk yumanan sonra həyata keçirilir, islatma göstəricisi yanib sönmöye başlıadiqda.

Yuma zamanı nəmləndirməni ləğv etmək üçün «Opçiya/3sek.» düyməsinə toxunun – maşın seçilmiş proqramma uyğun olaraq işə başlayacaq.

«İlk yuma » çox çirklenmiş, pambiq parçalardan hazırlanmış əşyalar üçün nəzərdə tutulub. Bu funksiya işə düşdükdə əşyalar əlavə olaraq 30 °C temperaturda yuyucu maddələrlə yuyulur, bu işə əsas yuma zamanı çirkin keyfiyyəti təmizlənməsinə təmin edir.

«Gecə yuma » maşının aşağı səs – küylü səviyyədə işləməsi üçün istifadə olunur. Yuma, səsli səsləndiricini söndürdükdən sonra, həmçinin aşağı sıxma sürətində həyata keçirilir. Bu funksiyadan çox çirkli paltarların yuyulmasında istifadə etmək tövsiyyə edilmir.

DİQQƏT! Bu funksiyadan istifadə edərkən son sıxma yerine yetirilmir. Yumadan sonra, zəruri hallarda, «Drenaj/sixma» proqramını seçin.

«Yüngül ütüləmə » yuma və sıxma prosesində iplik toxumaların bükülməsini azaltmaq, sonradan ütüləməni yüngülləşdirmək üçün istifadə edilir. Bu fuksiyadan istifadə zərif yuma rejimini və sıxma zamanı minimal əzilməni təmin edir.

«Qənaətli rejim » elektrik enerjisine və vaxt qənaət üçün nəzərdə tutulmuşdur. Bu funksiya orta və az çirkli əşyaların yuyulması üçün istifadə olunur.

«İntensiv yuma » (Intensive) çox çirkli əşyaların yuyulmasının səmərəliliyinin artırılması üçün istifadə olunur.

«Təxirəsalılmış start » 1 saatdan 24 saatə qədər müəyyən bir vaxtda yuma başlangıcını təxira salmağa imkan verir.

«Uşaqlardan qorunma » seçilmiş proqramın uşaqlar tərəfindən təsadüfen dəyişdirilməsinin qarşısını alır. Bu funksiya eyni vaxtda iki düymə və uzun müddətli (en azı 3 saniyə) toxunmaqla işə düşür – düyməni istisna olmaqla, nəzarət panelinin düymələri və düymələri kiliidlənir. və düymələrinə təkrar toxunduqda funksiya sönürt.

1.4 SƏSLİ SİQNALLARIN QOŞULMASI/SÖNDÜRÜLMƏSİ

1.4.1 Maşında səs siqnalı nəzərdə tutulub. Səs siqndlari maşın işə düşdükdə və yumanı qurtardıqda səslənir, həmçinin «Uşaqlardan qorunma » funksiyasında işə düşür, uyğun olmayan funksiyalar qoşduqda, maşın işləyən vaxtı düymələrə təsadüfen toxunulduqda, yuma proqramı həyata keçirilərkən proqram seçimi dəstəyini çevirərkən, həmçinin nasazlıq olanda işə düşür.

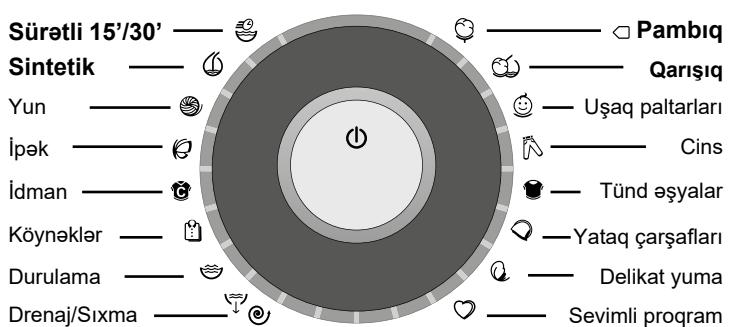
Səs siqnalının söndürülməsi (nasazlıq haqqında məlumat verən siqndlari istisna olmaqla) iki düymənin və uzun müddətli (en azı 3 saniyə) bir anda toxunuşu ilə həyata keçir – göstərici yanır. və düymələrinə təkrar toxunduqda səsli siqnal qoşulur – göstərici sönürt.

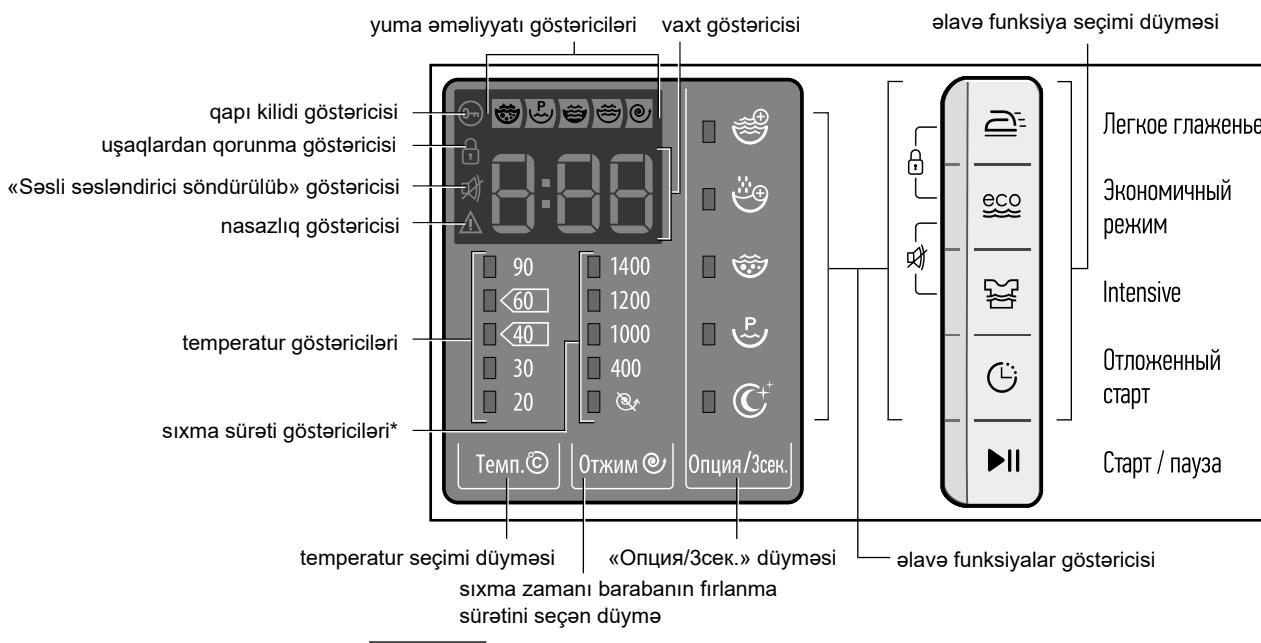
1.5 MAŞININ İŞƏ SALINMASI VƏ PROQRAMIN SEÇİMİ

1.5.1 Maşını işə salmaq üçün düyməsini basın – «Pambiq» proqramı göstəricisi yanacaq. Yuma proqramını 2 sayılı şəkile uyğun olaraq seçmək üçün dəstəyi çevirin. Dəstəyi seçilmiş proqramın xətti üzərinə yerləşdirildikdə yanır: proqram göstəricisi, yuma əməliyyatı göstəricisi, sıxma sürətinin və temperatur göstəriciləri, yuma müddəti.

Cədvəl 1-ə uyğun olaraq proqram seçildikdə, istehsalçı tərəfindən təyin olunan əsas yuyulma parametrləri (sıkma sürəti, yuma temperaturu, onun müddəti və başq.) avtomatik olaraq müəyyən edilir.

DİQQƏT! Maşını açıldıqdan sonra indikatoru yanırsa, düymələrin





* Sixth sense values depend on the model.

Şəkil 3 – Göstərmə və idarəetmə düymələrinin zonaları

kilidini açmaq və yuyulma parametrlərini seçmək üçün «Uşaqlardan müdafiə» funksiyası söndürülməlidir.

Əgər maşın işə salındıqdan 15 dəqiqə sonra program işə düşmürse (bax 1.9.1), onda elektrik enerjisine qənaət etmək məqsədiylə maşın avtomatik olaraq sönür.

1.5.2 Zaman indikatorunda eks olunan yuma müddəti laboratoriya şəraitində müəyyən edilmişdir. O, istismar şəraitində (su boru kəmərindəki suyun təzyiqindən və temperaturundan, yüksək camaşırın kütləsindən, məmulatların parçalarının növündən, elektrik şəbəkəsindəki gərginliyin kəmiyyətinin dəyişməsindən və sair səbəbdən) asılı olaraq, camaşırın barabanda qeyri-bərabər bölüşdürülməsinin aradan qaldırılmasını tələb edən disbalansa nəzəret sistemi işə düşdükdə və /və ya köpüküyanmaya nəzəret sistemini işə salan SYM-dən normadan artıq istifadə edildikdə) asılı olaraq dəyişə bilər (arta və ya azala bilər).

DİQQƏT! Mümkündür ki, ekranda yuma tamamlanana qədər vaxtin uygunluğunu, yuyulanın faktiki anı ilə eyni olmasın.

1.5.3 Programın seçilməsi yalnız yuma başlanmadan əvvəl aparılır. Maşın işləyərkən, dəstəyin yeni programın xətti üzərinə qoyulması (maşın söndürülmədən) əvvəller seçilmiş programın dəyişdirilməsinə imkan vermir.

1.5.4 Program seçildikdən sonra, 1.6 – 1.8-ə uyğun olaraq yuma parametrlərini dəyişə bilərsiniz və əlavə funksiyaları seçə bilərsiniz.

1.6 TEMPERATUR SEÇİMİ

1.6.1 Şəkil 3- uyğun olaraq (C) düyməsiyle programlaşdırılmış yuyulma temperaturunu dəyişmək olar. Düğməyə toxunduqda, temperaturun ədədi dəyərlərinə yaxın göstəricilər növbə ilə yanır. Maşındakı yuma temperaturu üçün seçilən dəyərlər: 20 °C, 30 °C, 40 °C, 60 °C, 90 °C.

1.7 SIXMA SÜRƏTİNİN SEÇİMİ

1.7.1 (S) düyməsi ilə, 3-cü şəkile uyğun olaraq yuma programında nəzərdə tutulan sixth sense sürətini azaltmaq olar. Düğməyə toxunduqda, sixth sense sürətini ədədi dəyərlərin göstəriciləri növbə ilə maksimumdan (maşının modelindən asılı olaraq) sonradan təkrar olunmaqla, minimuma enir, (Q) (sixma söndürülüb).

DİQQƏT! Əsas yuyulma əməliyyatları arasındaki sixth sense sürəti tənzimlənmir və seçilmiş programla bağlıdır.

1.8 ƏLAVƏ FUNKSIYALARIN SEÇİMİ

1.8.1 Əlavə funksiyaların seçilməsinə yalnız yuma başlanmadan əvvəl icazə verilir.

Maşın işləyən vaxt əlavə funksiya seçildikdə üç bir səs siqnalı gəlir – əlavə funksiya işə düşmür.

DİQQƏT! Əgər seçilmiş funksiya seçilmiş programla uyğun gəlmirsə, siqnal səsi eşidilir, göstərici yanır və funksiya işə düşmür.

1.8.2 «Option/3sec.» düyməsi, aşağıdakı əlavə funksiyaları seçməyə imkan verir:

- (P) – «Əlavə durulama»,
- (W) – «Su əlavə etmək»,
- (D) – «İslatmaq»,
- (A) – «İlkin yumaq»,
- (C) – «Gecə yumaq».

Nəqədər ki, istədiyiniz funksiya işaretini yanır sönmür, «Option/3sec.»

düğməsinə qisaca toxunmaqla funksiya seçin. Sonra seçim, «Option/3sec.» düyməsinin uzun müddəli (3 saniyədən az olmayıaraq) toxunuşu ilə təsdiqlənir – göstərici yanaraq sabit qalacaq.

Lazım gələrsə, funksiyaları eyni şəkilde seçməyə davam edə bilərsiniz.

Seçilmiş funksiyani işə düşmək üçün «Option/3sec.» düyməsini basın və funksiyani seçmək üçün «Option/3sec.» düyməsini uzunca basıb seçimi təsdiqləyin.

1.8.3 Digər əlavə funksiyalar müvafiq düyməyə toxunmaqla həyata keçirilir:

- (E) – «Yüngül ütüləmə»,
- (W) – «Qənəqli rejim»,
- (D) – «İntensiv yuma»,
- (S) – «Təxirəsalılmış start».

Bunula belə seçilmiş funksiyanın göstəricisi yanır. Yenidən toxunduqda funksiya işə düşür edilir – göstərici sönür.

1.8.4 Təxirəsalılmış start üçün vaxt (S) düyməsi ilə həyata keçirilir – funksiya göstəricisi yanır, vaxt göstəricisində, yuyulmanın başlanması üçün maksimal gecikmə müddəti 24 saat görünür («H:24»). (S) düyməsinə toxunaraq, lazımi vaxtı təyin etməlisiniz (dəyişiklik intervalını oxu 1 saat).

Funksiyani işə düşmək üçün «H:XX» yerinə yandırmağın müddəti yandırılmayana qədər (S) düyməni basın və ya program selektorunu açın – funksiya işarəsi sönür.

1.9 PROQRAMIN İŞƏ SALINMASI VƏ YUMAĞA BAŞLANĞIC

1.9.1 (P) düyməsini basaraq seçilmiş yuma programını işə salın – düymənin göstəricisi yanacaq, siqnal səsi eşidiləcək, qapının blok cihazı işə düşür və yuma başlanır. Vaxt göstəricisində yumanın sonunu göstərə geriye sayma başlanır. Yuma vaxtı bu göstəricilər yanır: yuma əməliyyatları, qapının bloklanması, temperaturlar, sixth sense sürəti və qoşulmuş əlavə funksiyalar. Əgər «Təxirəsalılmış start» (S) əlavə funksiyası aktivdirse, onda vaxt göstəricisində yumağa başlamaq üçün geriye sayma başlanacaq (vaxt göstəricisi yanır sönür, (P) düyməsinin göstəricisi yanır).

1.9.2 Paltaların nişastalanmasına yumatdan sonra başlamaq məsləhət görülür. Nişastalanma üçün, suya öz istehsalçısının tövsiyələrinə əsasən nişasta üçün xüsusi bir maddəni həll etmək lazımdır, bununla birləşdə maşına təxminin 15 litr su töküür. Təlimat kitabçasına əsasən nişasta üçün maye maddəni maşının xüsusi qabına tökmək lazımdır (bölmə 6). Dəstəyi «Durulama» programının üzərinə qoyun, sixth sense sürətini seçin (lazım gəldikdə), programı (P) düyməsi ilə işə salın.

DİQQƏT! Nişastalanma üçün nəzərdə tutulan paltalar kondisionerlə işlənmemelidir.

1.10 MAŞININ İŞİNDƏ FASİLƏ/SONRADAN PALTAR ƏLAVƏ OLUNMASI

1.10.1 Programı işə düşmədən maşının dayandırılması üçün (P) düyməsini uzun müddət (ən azı 3 saniye) basmaq lazımdır – siqnal səsi eşidiləcək, (P) düyməsinin göstəricisi yanır sönmövə başlayacaq, geri sayma və yuma dayanacaq, vaxt göstəricisində «P» yanacaq.

Təxminin 2 dəqiqədən sonra indikator (P) sönərsə, qapını açmaq olar.

DİQQƏT! Maşın bakında su səviyyəsinin yüksək olması və/ və ya suyun temperaturu 60 °C-dən yuxarı olduğu halda , eləcə də barabanın fırlanması zamanı qapı açılır.

Qapını açın, paltarı yerləşdirin və ya çıxarin.

DİQQƏT! Paltaların sonradan əlavə olunması/çıxarılması zamanı

qapını uzun müddətli açıq qoymayın – paltardan su axa biler.

Yumanı davam etdirmek üçün ►|| düymesini basmaq lazımdır. Maşın dayandırılmış yuma əməliyyatının başlangıcından programı davam etdirəcəkdir, yuyulmanın bitməsinə qədər vaxt arta biler.

«Qarışq», «İpək», «Yun», «Delikat yuma proqlamlarında», «Köynəklər» bakda olan suyun səviyyəsinin yüksək olması səbəbindən maşını dayandırmaq və qapını açmaq olmaz.

1.11 PROQRAMIN LƏĞVİ

1.11.1 İşlək programı ləğv etmek üçün ⏹ düymesini 3 saniyə ərzində basıb saxlayın – vaxt göstəricisində, sönməyə qədər qalan vaxt (saniyələ) geri sayılmağa başlanacaq (məsələn «3...2...1»), «OFF» yazılı yanacaq. Sonra maşın sönəcək və istifadə edilən program ləğv ediləcək. Qapını açmaq lazımdır, «Drenaj/Sixma» programını seçib aktivləşdirmək və döyməni basmaqla suyu boşaltmaq lazımdır və ⏹ düymesini ilə sixma programını söndürürsüz.

DİQQƏTİ! Barabanda olan suyun səviyyəsi, qapının şüsəsindən vizual təxmin edilirsə, qapını açmayın.

1.12 MAŞININ SÖNDÜRÜLMƏSİ

1.12.1 Son yuma əməliyyatının bitməsindən sonra, vaxt göstəricisində «End» sözü görünür, qapı kilidi qurğusu açılır, səsli siqnal səslənir, yuyucu əməliyyatı göstəriciləri, qapı kilidi göstəricisi və ►|| düymesinin göstəricisi sönür.

Əgər maşın elektrik şəbəkəsindən ayrılmayıbsa, onda siqnal səsi bir dəqiqə ərzində daha beş dəfə səslənəcək, yumanın bitməsindən 15 dəqiqə sonra isə göstərici ekran sönəcək və elektrik enerjisine qənaət məqsədi ilə maşın avtomatik olaraq sönəcək.

1.12.2 Yuma qurtardıqdan sonra ⏹ düymesini basın – maşın sönəcək. Sonra elektrik şnurunu rozetdən çıxarın və su kranını bağlayın, Qapını açın və paltarları götürün.

2 YUMA PROQRAMLARI

2.1 Maşında 1-ci cədvəl uyğun olaraq bu əsas yuma programları nəzərdə tutulub (Pambiq, Sintetik, Qarışq, Yun) və xüsusi (Sürətli 15'/30', İpək, İdman, Köynəklər, Uşaq paltarı, Cins, Tund paltarlar, Yataq çarşafları, Delikat yuma, Sevimli program, durulama, Drenaj/sixma).

2.2 Xüsusi programlarda yuyulan məhsulların xüsusiyyətləri nəzəre alınır.

«**Sürətli 15'/30'**», vaxta və elektrik enerjisine qənaət etməklə, yüngül ləkeli əşyaları tez yumağı imkan verir. Bu programdan istifadə edərək müxtəlif parçalardan olan paltarları yumaq olar (Yun və ipəyi, həmçinin əldə yumaq üçün nəzərdə tutulan əşyaları işisna etməklə). Yuma temperaturunu 20 °C və ya 30 °C seçdikdə – yuyulma vaxtı 15 dəqiqə təşkil edəcək. Yuma temperaturunu 40 °C seçdikdə – yuyulma vaxtı 30 dəqiqə təşkil edəcək.

«İpək» – ipək və viskoz parçalardan ibarət əşyaların,, alt paltarı, pərdələrin yuyulması üçün programdır.

Programda nəzərdə tutulan ince sixma, parçaları qırışdan qoruyur.

«İdman» – müxtəlif idman geyimləri, idman ayaqqabıları və bəzi idman avadanlıqlarının yuyulması üçün programdır (futbol, voleybol topu, tennis topları və s.).

Cədvəl 1 – Yuma programları

Programın adı	Yuyum hərəeti, °C	Qab bölməsindən istifadə etmək imkanı	Əlavə funksiyalardan istifadə etmək imkanı ²⁾	İşarələrdə ilk rəqəm olan CMA modellərində maksimal yüklemə ³⁾ , kq					Parça növü, paltarlar	Paltarların çirkənməsi
				50	60	70	75	80		
Pambiq ¹⁾	90	1		5,0	6,0	7,0	7,5	8,0	Ağ, möhkəmrəngli pambiq, kətan. Qaynadılması tələb edilən paltarlar	Çox, orta
	60								Möhkəmrəngli pambiq, kətan	
	40								Rəngli pambiq, kətan	Orta, yüngül
	30								Qeyri-sabit rəngli nazik pambiq, kətan	
	20									
Sintetik	60	1		2,5	2,5	2,5	3,0	3,0	Möhkəmrəngli sintetik, qarışq	Çox, orta
	40								Rəngli nazik sintetik	
	30								Qeyri – sabit rəngli, nazik sintetik	Yüngül
	20									

«**İdman**» programından, məşqlər arası yuyulan paltarlara təravet vermək üçün istifadə olunur.

İdman ayyaqablarını və invertarlarını yuyarkən sixma süretini 400 fir./dəq. seçmək məsləhət görülür.

«**Köynəklər**» – müxtəlif parçalardan və rənglərdən ibarət köynək və buluzların yuyulması üçün programdır. Program, əşyaların maksimum təhlükəsizliyini təmin edir, yuyulma zamanı ince sixma sayesində yumşaq ipliklərə eləqədar parça örtüsünü azaldır.

«**Uşaq paltarları**» – uşaq paltarları, uşaq bezləri, çarşaflar, dəsmallar, salflətlərin və s. yuyulması üçün programdır.

Programdan, yuyucu maddələrə qarşı allergiyası olan insanlara aid paltarların yuyulmasında istifadə edilməsi məsləhət görülür. Program yerinə yetirildikdə, yuyulmanın və durulamanın yüksək səmərəliliyi təmin edilir.

Bu programı seçdiyiniz zaman «İlk yuma ⏹» funksiyası avtomatik işe düşür, onu «Опция/3сек.» düymesini basmaqla söndürmək olar.

«**Jins**» – jins parçalardan tikilmiş paltarların yuyulması üçün programdır. Yuyulma prosessində, jins parçanın dərtılma və daralma ehtimalı minimuma endirilir.

«**Tünd əşyalar**» – xüsusi qayğıya ehtiyacı olmayan pambiq və sintetik parçalardan ibarət tünd rəngli paltarların yuyulması üçün programdır.

«**Yataq çarşafları**» – ipək və delikat parçalar istisna olmaqla, yataq çarşafları (yorğan örtükleri, çarşaflar, balış üzləri) yumaq üçün programdır.

«**Delikat yuma**» – çox nazik və delikat parçalardan ibarət paltarların yuyulması üçün nəzərdə tutulub, hansı ki, markirovkasında  simvolu var.

Program qısa müddədə ince sixma ilə başa çatır.

«**Sevimli program**» – tez-tez istifadə edilən programın yazılıması və sonradan işlənməsi, yuma parametrləri (yuyucu temperatur və sixma süreti) və əlavə funksiyalar üçün nəzərdə tutulmuşdur. Varsayılan olaraq, «Sürətli 15'/30'» programı sevimli program ilə avtomobildə saxlanılır. Yeni «Sevimli program»nin yenidən saxlanması yalnız yuyulmadan əvvəl icazə verilir.

Programın yazılıması üçün lazımdır:

- istenilən programı, yuma parametrlərini və əlavə funksiyaları seçmək;
- bu döyməni ►|| basmaq və 3 saniyə ərzində saxlamaq – «Sevimli program» yadda qalacaq və yuma başlayacaq.

Seçilmiş parametrlərlə yaddaşda saxlanılan programı işe salmaq üçün lazımdır:

– «Sevimli program» seçmək («Sevimli program» göstəricisi yanacaq, qeydə alınmış programın göstəricisi yanib sönəcək, ekrannda, lazımdırda dəyişdirilə biləcək yuyucu parametrləri göstəriləcək);

– yumağa başlamaq üçün ►|| düymesini basın.

«**Durulama**» – paltarların durulanması üçün, o cümlədən əl ilə yuyulan, programdır. Program sixma və suyun boşaldılması ilə başa çatır.

«**Drenaj/Sixma**» – suyun boşaldılması və palatarların sixiləməsi üçün kombinə edilmiş programdır. Drenaj programını aktivləşdirmək üçün (sixma olmadan) ⏹ düymesini basaraq  seçirk, sixmani söndürürük.

Programın adı	Yuyum hərəketi, °C	Qab bölmesindən istifadə etmək imkanı		Əlavə funksiyalardan istifadə etmək imkanı ²⁾	İşarələrdə ilk rəqəm olan CMA modellərində maksimal yuklämə ³⁾ , kq					Parça növü, paltarlar	Paltarların çirkənməsi		
					50	60	70	75	80				
Qarışiq	40	-	2	  	2,5	2,5	2,5	3,0	3,0	Nazik pambıq, sintetik, qarışiq (parça tipinə görə sıralanmadan yuylmalıdır). İlk dəfə istifadə edilməzdən əvvəlki əşyalar	Orta, yüngül		
	30												
	20												
Yun	40	-	2	 	1,0	1,0	1,5	1,5	1,5	Maşında yuylamağa uyğun olan yun, yarımyundan olan (kaşmir, moxer və s.) məhsullar	Orta, yüngül		
	30												
	20												
Sürətli 15/30'	40	-	2	 	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	Təravət tələb edən bütün növ parçalardan (ipək, yun istisna olmaqla) olan məhsullar	Yüngül		
	30												
	20												
Ipək	40	-	2	 	1,0	1,0	1,5	1,5	1,5	Ipəkdən hazırlanmış məhsullar, viskoza, alt paltarları, pərdələr	Orta, yüngül		
	30												
	20												
İdman	30	-	2	 	2,5	2,5	2,5	3,0	3,0	Pambıq, sintetik, qarışiq	Yüngül		
	20				2 cüt ayaqqabı								
					2,5	2,5	2,5	3,0	3,0				
Köynəklər	40	-	2	 	1,5	1,5	1,5	2,0	2,0	Təravət tələb edən, köynəklər, hər növ parçadan olan bluzlar (ipək istisna olmaqla)	Yüngül		
	30												
	20												
Uşaq paltarı	90	1	2	  	2,0	2,5	2,5	3,0	3,0	Pambıq və qarışiq parçalardan ibarət əşyalar	Orta, yüngül		
	60												
	40												
	30												
	20												
Jins	40	-	2	  	2,5	3,0	3,0	3,5	3,5	Pambıq, qarışiq	Yüngül		
	30												
	20												
Tünd paltarlar	40	-	2	  	2,0	2,5	2,5	3,0	3,0	Pambıq və qarışiq parçalardan ibarət əşyalar	Orta, yüngül		
	30												
	20												
Yataq çarşafları	90	1	2	  	5,0	6,0	7,0	7,5	8,0	Pambıq	Çox, orta		
	60												
	40												
	30												
	20												
Delikat yuma	30	-	2	 	1,0	1,0	1,5	1,5	1,5	Delikat yuma üçün nəzərdə tutulmuş nazik parçalardan (ipək, sintetik, qarışiq) olan əşyalar	Yüngül		
	20												
Durulama	-	-	2	  	5,0	6,0	7,0	7,5	8,0	Hər növ parçalar	-		
Drenaj/Sixma	-	-	-		5,0	5,0	7,0	7,5	8,0	Hər növ parçalar	-		

¹⁾ 60 °C -də «Pambıq» və 40 °C -də «Pambıq» programı STB EN 60456-2013 uyğun olaraq maşının işini müəyyən etmək üçün pambıq parçalarından hazırlanan məhsulların standart programlarıdır. Bu programlar orta səviyyəli pambıq paltarların yuylaması üçün nəzərdə tutulmuşdur və enerji istehlakı və su istehlakı baxımından ən qənaətli programdır. Yuma zamanı faktiki su temperaturu bu programlar üçün elan ediləndən fərqli olabilir.

²⁾ Əlavə funksiyaların bəzi kombinasiyalarını seçmək mümkün deyil. Uyğunsuz funksiyani seçdikdə, əvvəlcədən seçilmiş funksiya leğv edilir.

³⁾ CMA modelinin ilk rəqəmlərlə təyin olunması nümunəsi 70 – CMA 70Y1213-XX, rəqəmlər 75 – CMA 75C1413-XX, və s.

3 TEKNIKI SƏNƏDİ VƏ KOMPLEKTI

3.1 Texniki xüsusiyyətlər və komponentlərin adları 2-ci və 3-cü cədvələ uyğun göstərilmişdir.

Zəmanət kartında bu adlar azərbaycan dilində verilir və

Cədvəl 2 – Texniki sənəd

Adı	Mənası	
Ticarət nişanı		
Modeli		
Aşağı yuku, kg		
Enerji səmərəliliyi sinfi ¹⁾		
İllik elektrik istehlakı, kW·s/il, çox olmayaraq ²⁾		
Standart program üçün pambıq paltarların yuyulmasına sərf edilən elektrik istehlakının ortalama dəyəri, kW·s, çox olmayaraq ³⁾	60 °C (tam yüklemə) 60 °C (1/2 yüklemə) 40 °C (1/2 yüklemə)	
Güç istehlakının, Vt, çox olmayaraq ³⁾	rejimdə «Söndürülüb» rejimdə «Söndürülməyib»	
İllik su istehlakı, l/il, çox olmayaraq ⁴⁾		
Sixılma effektivliyinin sinfi ^{1), 5)}		
Sixılma zamanı barabanın maksimum fırlanması sürəti, dövr/dəq		
Qalıq nəm miqdarının orta dəyəri, %, çox olmayaraq ³⁾		
«Pambıq 60 °C» və «Pambıq 40 °C» proqramları, orta çirkənmə dərəcəsi olan pambıqdan paltarların yuyulması üçün nəzərdə tutulub və onlar kombiq enerji istehlakı və su istehlakı üçün ən effektiv proqramlardır.		
Pambıq paltarların yuyulmasına dair standart bir programın icrası üçün orta vaxt, dəq ³⁾	60 °C (tam yüklemə) 60 °C (1/2 yüklemə) 40 °C (1/2 yüklemə)	
Düzəliş edilmiş səs gücünün səviyyəsi, dB, çox olmayaraq	yuma vaxtı sixılma vaxtı	
Qabarit ölçüləri, cm ³⁾	hündürlüyü ⁶⁾ eni korpusa görə dərinliyi idarəetmə panelinə görə dərinlik düymələr və düymələrlə nəzarət panelinin dərinliyi açıq qapıya görə dərinlik	
Netto çəkisi, kq, çox olmayaraq		
Nominal güc istehlakı, Vt		
Qızılın miqdarı, q		
Gümüşün miqdarı, q		

¹⁾ Enerji səmərəliliyi və sixılma səmərəliliyi sinfi STB 2457-2020 əsasən müəyyən edilib.

²⁾ «Söndürülüb» və «Söndürülməyib» rejimlərində, «Pambıq 60 °C», «Pambıq 40 °C» yuma proqramları, tam və qismən yüklemə zamanı 220 standart dövr üçün hesablanıb. Həqiqi enerji istehlakı iş rejimindən və intensivlikdən asılıdır.

³⁾ Əməliyyat parametrlərinin ölçülməsi və hesablanması STB EN 60456-2013 uyğun olaraq həyata keçirilir.

⁴⁾ «Pambıq 60 °C», «Pambıq 40 °C» yuma proqramları, tam və qismən yüklemə zamanı 220 standart əməliyyat dövrü üçün hesablanıb. Həqiqi su istehlakı iş şəraitindən asılıdır.

⁵⁾ G-dək (ən az səmərəlilik) A-dək (ən yüksək səmərəlilik).

⁶⁾ Tənzimlənən dayaqların quraşdırılma yüksəkliliyindən 1 cm asılı olaraq dəyişir.

Qeyd – Parametrlərin dəyərlərinin təyin edilməsi müəyyən üsullarla, xüsusi təchiz olunmuş laboratoriyalarda aparılır.

parametrlərin dəyərlərini və komponentlərin sayını göstərir.

3.2 Şəkil 4-ə uyğun, cədvəldə göstərilən məlumat azərbaycan dilində göstərilib.

Cədvəl 3 – Tamamlayıcı hissələr

Adı	Miqdari, əd.
Pərdəcik	Zəmanət kartında göstərilmişdir
Su doldurma borusu (filtrə və conta ilə birlikdə) və ya qoruma sistemi ilə birlikdə (modelindən asılı olaraq)	
Kronşteyn (tutucu)	
Tıxac	
Ölçü qapağı	

ATLANT	Enerji effektivliyinin dərəcəsi Nominal gərginlik diapazonu:
Modelin işaretisi və cihazın istehsal növü	Sərf olunan nominal güc: Yol verilən yüklemə:
Normativ sənəd	Su təchizatı şəbəkəsində gərginlik: Belarus Respublikasında istehsal edilib. "ATLANT" QSC, Pobediteley pr., 61, Minsk ş.
Cihazın iqlim sinifi	
Uyğunluq işaretələri	

Şəkil 4 – Cədvəl

Maşının elektrik mühərrikinin zəmanətli istifadə müddəti 5 ildir.

1 DESCRIEREA FUNCȚIILOR MAȘINII

1.1 ELEMENTE DE GESHONARE

1.1.1 Elementele de gestionarea mașinii sunt amplasate pe panoul de control așa cum este indicat în Figura 1. Mâner de selectare a programului și butoanele de comandă sunt prezentate în figurile 2 și 3.

Butonul Pornire/oprire mașină (1) este conceput pentru a porni/opri mașina și pentru a anula programul de spălare.

Mâner selectarea programelor (în continuare – mâner), așa cum indică Figura 2 el se rotește în ambele direcții: sensul ceasornic și invers acelor de ceasornic. În jurul elementului se găsesc indicatori de denumirea programelor. Programul selectat este evidențiat cu un indicator de lumină adecvat care se află în jurul mânerului.

Butonul «Start/Pauză» (2) este prevăzut să pornească (start) mașina pe programul selectat, și pentru a stabili o pauză în ciclul fără anularea programului de spălare. Indicatorul de buton se aprinde când programul de spălare este executat și clipește când este setată o pauză.

Selectarea temperaturii «Temп.» (3) (în continuare – butonul (3)) permite selectarea temperaturii de spălare diferită de cea predeterminată. Temperatura selectată este evidențiată pe indicatorul de temperatură.

Butonul pentru selectarea vitezei de rotire a cilindrului la stoarcere «Отжим» (4) (numită în continuare – butonul (4)) vă permite să selectați o viteză de centrifugare mai mică decât valoarea maximă a programului propus de spălare. Viteza selectată se arată cu indicatorare corespunzătoare.

Butoanele pentru selectarea funcțiilor suplimentare, inclusiv butonul marcat cu simbolul grafic «Опция/3 сек.» (în continuare – butonul «Опция/3 сек.») vă permit să adăugați funcții suplimentare programului de spălare. Funcția selectată este evidențiată de indicatorul corespunzător.

ATENȚIE! Toate butoanele de comandă, cu excepția butonului (1), sunt sensibile la atingere și funcționează prin simpla atingere.

1.2 INDICATOARELE LED

1.2.1 În zonele de afișare a mașinii se află LED-uri asa cum se arată în Figura 3.

Indicatorile de operațiuni de spălare:

- (5) – înmuierea,
- (6) – prespălare,
- (7) – spălare,
- (8) – clătire,
- (9) – centrifugare și vărsare.

LED-urile operațiunilor de spălare se aprind alternativ în timp ce mașina este pe programul selectat.

Indicatorul timpului prezintă durata de spălare, precum și timpul înainte de spălare, în cazul în care ați selectat «Pornire cu întârziere» (5).

Indicatorile de funcții suplimentare se aprind când sunt activate funcții suplimentare.

Indicatorul blocarea ușii (6) se aprinde dacă ușa nu poate fi deschisă.

Indicatorul de defecțiuni (7) se aprinde în caz de defecțiuni

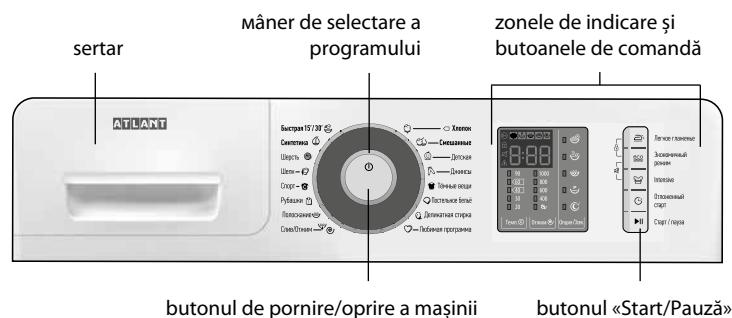


Figura 1 – Panoul de control

Информация для предварительного ознакомления. Официальной информацией изготовителя не является

1.3 FUNCȚII SUPLIMENTARE

1.3.1 Posibilitatea utilizării funcțiilor suplimentare depinde de programul de spălare (vezi Tabelul 1).

«**Clătire suplimentară**» (5) este prevăzută pentru îmbrăcăminte haine pentru copii, pentru haine persoanelor cu alergie la detergenți sau pentru spălarea în apă foarte moale, în care detergentul este clătit insuficient.

Când funcția este activată, se adaugă o altă clătire la programul de spălare.

«**Adăugați apă**» (6) vă permite să măriți nivelul apei în timpul spălării și clătirii pentru a îmbunătăți eficiența clătirii rufelor.

«**Înmuierea**» (7) este prevăzută pentru produsele fabricate din țesături de bumbac cu poluare puternică. Produsele sunt ținute în apă timp de 2 ore cu un detergent (cu răsturnare periodică), apoi sunt șterse conform programului selectat. Când selectați o funcție pentru a îmbunătăți calitatea spălării, funcția de pre-spălare este activată simultan – se aprind două indicatori de corespunzătoare. Înmuierea se efectuează după terminarea pre-spălării, când indicatorul de înmuiere începe să clipească.

Pentru a anula înmuierea în timpul spălării, atingeți butonul «**Opțия/3 sec.**» – aparatul va începe să funcționeze în funcție de programul selectat.

«**Prespalarea**» (8) este prevăzută pentru produsele din țesături de bumbac cu poluare puternică. Când funcția este pornită, produsele sunt spălate în plus cu apă cu un detergent la o temperatură de 30 °C, ceea ce asigură un nivel ridicat de îndepărțare a murdăriei în timpul spălării principale.

«**Spălare Nocturnă**» (9) este folosit pentru a asigura funcționarea mașinii cu un nivel scăzut de zgomot. Spălarea se efectuează la viteză reduse de centrifugare, precum și cu dezactivarea alarmei sonore. Nu se recomandă utilizarea funcției (9) atunci când spălați rufe foarte murdare.

ATENȚIE! Când se utilizează funcția, nu se efectuează rotația finală. După spălare, dacă este necesar, selectați programul «**Vărsare/Centrifugare**».

«**Călcarea ușoară**» (5) este utilizată pentru a reduce curățarea țesăturilor în timpul spălării și presării, facilitând călcarea ulterioară. Utilizarea funcției asigură o spălare ușoară și o centrifugare ușoară cu o cantitate minimă de pliuri după spălare.

«**Eco-spălare**» (6) este proiectată pentru a economisi timpul și energie electrică. Este destinată pentru spălarea produselor murdare lejer și mediu.

«**Spălarea intensivă**» (7) (Intensive) este utilizată pentru a spori eficiența spălării produselor foarte murdare.

«**Start întârziat**» (8) vă permite să amânați începutul spălării pentru o anumită perioadă, de la 1 la 24 de ore.

«**Siguranța copii**» (9) este destinată împotriva schimbărilor accidentale de către copii a programului selectat. Pentru a activa acest program apăsați simultan butoanele (5) și (6) (nu mai puțin de 3 secunde) butonul și butoanele panoului de control sunt blocați, cu excepția butonului (1). Funcția se dezactivează prin apăsare în mod repetată butoanelor (5) și (6).

1.4 PORNIRE/OPRIRE ALARME SONORE

1.4.1 Mașina are instalată alarma sonora. Diferite semnale sonore

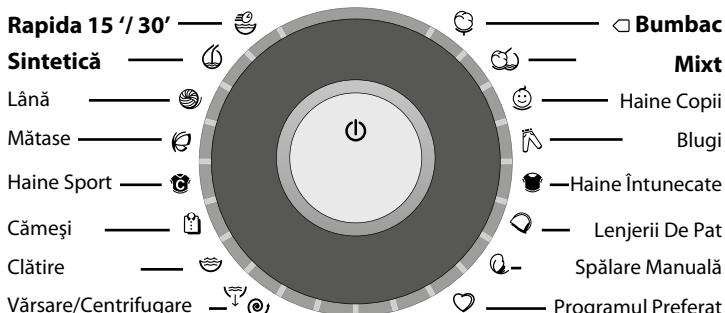
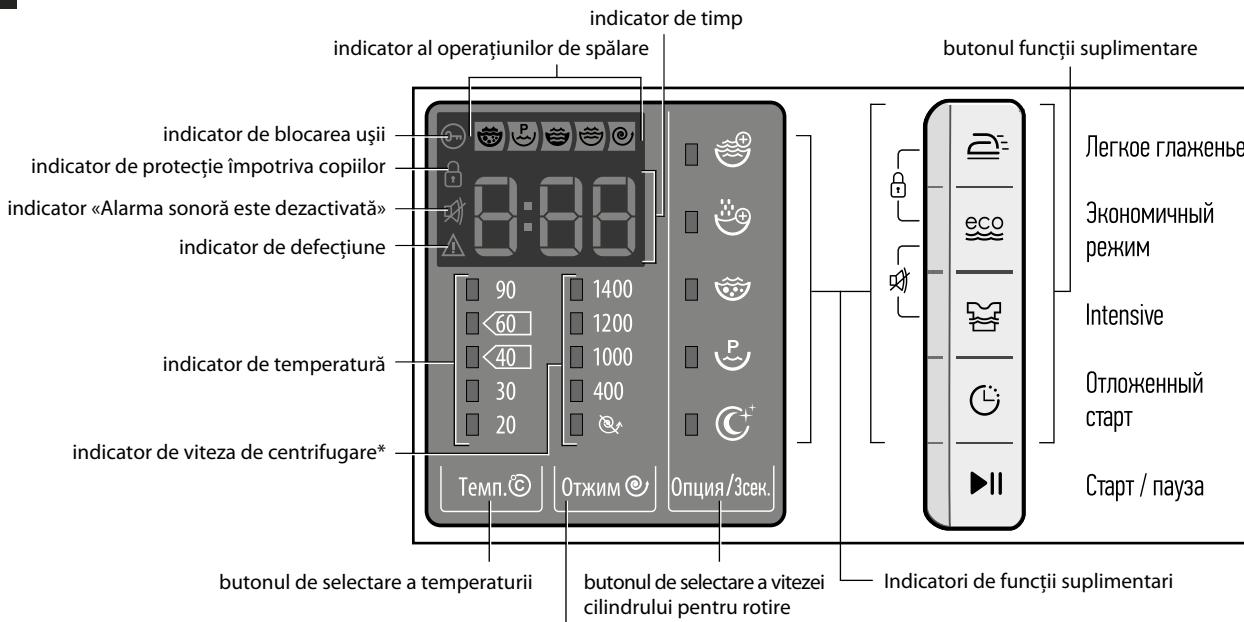


Figura 2 – Mâner de selectare a programului



* Viteza de centrifugare depinde de modelul mașinii

Figura 3 – Zonele butoanelor de indicație și de control

indica activarea si dezactivarea masinei, sunt de asemenea auzite când selectați funcția «Siguranță copii », deasemenea sunetele se aud în caz de setarea funcțiilor necorespunzătoare, în cazul apasării întamplatoare a tastei în timpul lucrului masinei, când roțiți mâner de programe în timpul programului de spălare și desemnează în caz de diferite defecți.

Oprirea alarmei sonore (cu excepția semnalelor care informează despre defecțiuni) se face printr-o atingere simultană lungă (de cel puțin 3 secunde) a două butoane și – indicatorul se aprinde. Când atingeți din nou butoanele și alarma sonoră se aprinde, indicatorul se stinge.

1.5 PORNIREA MAȘINII ȘI SELECTAREA PROGRAMULUI

1.5.1 Pentru a porni mașina, apăsați butonul – se va aprinde LED-ul de «Bumbac». Apoi roțiți mâner pentru a selecta programul de spălare, în conformitate cu Figura 2. Când butonul este setat să împără programul selectat, indicatorul programului, indicatorii de funcționare a spălării, temperatură de spălare și viteza de centrifugare, durata de spălare sunt iluminate.

La selectarea unui program, în conformitate cu Tabelul 1 parametrii de bază a spălării sunt setați automat, așa cum au fost pre-instalate (viteză de centrifugare, temperatură de spălare, durată acesteia, etc.) de către producător.

ATENȚIE! Dacă după pornirea mașinii indicatorul este aprins, pentru a debloca butoanele și pentru selectarea parametrilor de spălare, funcția «Blocare pentru copii» trebuie dezactivată.

Dacă în timp de 15 min nu va fi activat programul (vedeți 1.9.1), mașina se va opri în mod automat pentru a economisi energie.

1.5.2 Timpul de spălare afișat pe ecranul mașinii a fost determinat în condiții de laborator. Acesta poate varia (crește sau scade) în funcție de condițiile de funcționare (temperatura și presiunea apei din rețea, greutatea rufelor încărcate, tipul de material al hainelor, modificări ale tensiunii de rețea etc.), atunci când se activează sistemul de control al dezechilibrului, care necesită eliminarea distribuției neuniforme a rufelor în tambur și/sau atunci când o supradoză de detergenți sintetici activează sistemul de control a spumei.

ATENȚIE! Nu e nimic grav dacă timpul rămas pe displei nu coincide cu momentul final efectiv al spălatului.

1.5.3 Selectarea unui program se face numai înainte de spălare. Apăsarea butonului pentru a seta un nou program în timp ce mașina spălă (fără a opri mașina) nu poate schimba programul selectat anterior.

1.5.4 După selectarea programului se pot schimba parametrii de spălat și selecta funcțiile suplimentare, în conformitate cu 1.6 – 1.8.

1.6 INDICAREA TEMPERATURII

1.6.1 Apăsând butonul în conformitate cu figura 3, se poate schimba programul prevăzut de temperatură de spălare. Când apăsați butonul, veți vedea schimbarea indicatorului luminos cu valori numerice

ale temperaturii. Se pot selecta următoarele temperaturi de spălat: 20 °C, 30 °C, 40 °C, 60 °C, 90 °C Împreună cu selectarea temperaturii se modifică durata spălatului.

1.7 INDICAREA VITEZEI DE CENTRIFUGARE

1.7.1 Apăsând butonul , în conformitate cu Figura 3, se poate reduce viteza de centrifugare de spălare programată, furnizată de programul de spălare. Când atingeți butonul, indicatorii sunt afișați alternativ la valorile numerice ale vitezei de centrifugare de la maxim (în funcție de modelul mașinii) până la minim (decuplare) urmată de o repetare.

ATENȚIE! Viteza de centrifugare între operații de spălare de bază nu pot fi schimbată, și depind de programul selectat.

1.8 SELECTAREA FUNCȚIILOR SUPLIMENTARE

1.8.1 Funcțiile suplimentare pot fi selectate numai înainte de spălare. Dacă selectați funcții suplimentare în timp ce aparatul funcționează, se aude un semnal sonor triplă – funcția suplimentară nu pornește.

ATENȚIE! Dacă funcția selectată este incompatibilă cu programul ales, se emite un semnal sonor, indicatorul nu se aprinde și funcția nu se conectează.

1.8.2 Butonul «**Opția/3sec.**» vă permite să selectați următoarele funcții suplimentare:

- «Clărire suplimentară»;
- «Adăugați apă»;
- «Înmuiere»;
- «Prespalare»;
- «Spălare Nocturnă».

Funcția este selectată atingând scurt butonul «**Opția/3sec.**» până când indicatorul funcției dorit clipește. Apoi alegerea este confirmată de o atingere lungă (nu mai puțin de 3 secunde) a butonului «**Opția/3sec.**» – indicatorul va rămâne aprins fără să clipească.

Dacă este necesar, puteți continua să selectați funcțiile în același mod.

Pentru a anula funcția selectată, apăsați butonul «**Opția/3sec.**». Pentru a selecta indicatorul de funcții și pentru a confirma selecția apăsând lung butonul «**Opția/3sec.**».

1.8.3 Selectați alte funcții suplimentare atingând butonul corespunzător:

- «Călcare usoară»;
- «Eco-spălare»;
- «Spălare intensivă»;
- «Start întârziat».

Se va aprinde indicatorul funcției selectate. Dacă atingeți din nou, funcția este anulată – indicatorul se stinge.

1.8.4 Setarea pornirii cu întârziere se execută prin apăsarea butonului – se aprinde indicatorul butonului, pe indicatorul timpului

apare timpul maximum de întârzierea a pornirii spălării, 24 de ore («H:24»). Prin apăsarea butonului setați timpul dorit (intervalul de selecție este 1 oră).

Pentru a anula funcția, apăsați butonul până pe indicatorul de timp în loc de «H: XX» va apărea timpul spălării sau roțiți selectorul de programe - indicatorul de funcții se stinge.

1.9 PORNIREA PROGRAMULUI ȘI ÎNCEPUTUL SPĂLĂRII

1.9.1 Pentru a porni mașina pe programul de spălare selectat, apăsați butonul , se va ilumina indicatoarul butonului, se va auzi un semnal sonor al blocării ușii și spălarea începe. Pe display se începe numărarea timpului rămas de spălare. În timpul spălării efectuate, de asemenea se vor ilumina indicatorul programului selectat, indicatoarele de temperatură, viteza de centrifugare și funcțiile suplimentare. Dacă este aleasă funcția adăugatoare «Start intarziat », în acest caz pe timer începe numărarea timpului pana la pornirea spălării (scapara indicatorul timpului, indicatorul tastei – arde).

1.9.2 Apretarea rufelor este recomandată după spălare. Pentru apretarea componentului special urmează să fie dizolvat în apă astă cum se recomandă de către producător pe baza faptului că mașina va fi umplută cu aproximativ 15 litri de apă. Apretonul lichid se pune în sertarul de detergent în conformitate cu manualul de instrucțiuni (pct. 6). Mâner trebuie setat pe programul «Clătire», după aceea selectați viteza de centrifugare, dacă este necesar, porniți programul prin apăsarea butonului .

ATENȚIE! Lenjerie care urmează să fie apretată, nu trebuie să fie clătită cu condiționante.

1.10 PAUZA ÎN FUNCȚIONAREA MAȘINII/ÎNCĂRCAREA RUFELOR

1.10.1 Pentru a opri mașină fără a anula programul, apăsați butonul pentru o perioadă lungă de timp (cel puțin 3 secunde) – se va auzi un semnal sonor, indicatorul de buton va clipe, timpul de numărătoare inversă și spălarea se vor opri, «P» se va aprinde pe indicatorul de timp.

Dacă indicatorul se stinge după aproximativ 2 minute, ușa se deschide.

ATENȚIE! Ușa nu se deschide la un nivel ridicat de apă în rezervorul mașinii și/sau la o temperatură a apei de peste 60 °C, precum și în timpul rotirii tamburului.

Deschideți ușa, adăugați sau îndepărtați rufe.

ATENȚIE! În timpul încărcării/descărcării rufelor, nu lăsați ușa deschisă multă vreme – apa poate curge din rufe.

Pentru continua spălarea, atingeți butonul . Aparatul va continua să execute programul de la începutul operațiunii de spălare oprit, timpul până la sfârșitul spălării poate crește.

Pentru programele «Mixt», «Lână», «Manuală», «Cămeșii» suspendare pălatului nu este posibil datorită nivelului ridicat de apă din rezervor.

1.11 ANULAREA PROGRAMULUI

1.11.1 Pentru a reseta programul ales e nevoie de tînuit apăsat butonul pe parcursul a 3 s – pe indicatorul timpului se începe numărarea timpului (în secunde), care a ramas pana la oprire «3...2...1»), apare «OFF». Apoi mașina se oprește și programul curent este anulat. În caz de nevoie de a deschide ușa, se petrece varsarea apei, alegând și activând programul «Vărsare/Centrifugare» și oprîți apăsarea cu butonul .

ATENȚIE! Nu deschideți ușa mașinii, în cazul în care nivelul apei în cilindru este determinat vizual prin ușa de sticlă.

1.12 OPRIREA MAȘINII

1.12.1 Dupa terminarea ultimei operațiuni de spălare pe indicatorul timpului apare «End», se deblocheaza ușa, se aude un semnal sonor, se stinge indicatorii operațiunii de spălare și indicatorii de butonul .

În cazul în care mașina nu a fost deconectată de la sursa de alimentare electrică, atunci veți auzi un semnal sonor de cinci ori la intervale de un minut, peste 15 minute după încheierea spălării indicatorul se va stinge și mașina se va opri automat pentru a economisi energie.

1.12.2 La sfârșitul spălării apăsați butonul , mașina este oprită. Apoi deconectați cablul de alimentare din priză și închideți robinetul de apă. Deschideți ușa și scoateți articolele.

2 PROGRAMELE DE SPĂLARE

2.1 Mașina de spălat rufe are programe de spălare de bază (Bumbac, Sintetice, Țesături Mixte, Lână) și speciale (Rapida 15'/30', Mătase, Haine Sport, Cămeși, Haine Copii, Blugi, Haine Întunecate, Lenjerii De Pat, Spălare Manuală, Programul Preferat, Clătire, Vărsare/Centrifugare) conform tabelului 1.

2.2 Programele speciale iau în considerare specificul țesăturilor care sunt de spălat.

«**Rapida 15'/30'**» vă permite să spălați rapid o cantitate mică de hainele ușor murdare, economisind timp și energie electrică. Folosind programul, puteți spăla hainele din țesături diferite (cu excepția lânii și mătăsiei, precum și a produselor pentru spălarea mâinilor). Când temperatura de spălare este setată la 20 °C sau 30 °C, timpul de spălare este de 15 minute. Când temperatura de spălare este setată la 40 °C, timpul de spălare este de 30 de minute.

«**Mătase**» – un program pentru spălarea produselor de mătase și viscoză, lenjerie, perdele. Prevăzute în programul sunt centrifugare delicată, protecția țesăturii de șifonare.

«**Sport**» – un program de spălare a diferitelor articole sportive, pantofi de sport, precum și unele tipuri de echipament sportiv (fotbal, volei, mingi de tenis etc.). Programul «Sport» este folosit pentru a spăla lucrurile între antrenamente pentru a da prospețime.

La spălarea pantofilor de sport și a inventarului, se recomandă selectarea unei viteze de centrifugare de 400 rpm.

«**Cămeșii**» – un program pentru a spăla cămăși și bluze de țesături și culori diferite. Programul oferă păstrarea maximă de lucruri, previne întinderea și deformarea obiectului, reduce șifonarea, datorită ciclului delicat de centrifugare.

«**Haine copii**» – un program de spălarea rufelor pentru copii de scutce, lenjerie de pat, prosoape, servetele, etc. Programul este recomandat pentru rufe, apartinând persoanelor care sunt alergice la detergenți. Programul garantează înaltă eficiență de spălare și clătire.

Când selectați un program, funcția «Prespalarea » este activată automat, care poate fi opriță cu butonul «**Opția/3sec.**».

«**Blugi**» – un program de spălare a produselor din denim. În timpul procesului de spălare, probabilitatea de mișcare și decolorare a denimului este redusă la minimum.

«**Haine Întunecate**» – un program pentru spălarea produselor de culoare închisă din bumbac și țesături sintetice, care nu necesită îngrijire specială.

«**Lenjerie de pat**» – un program pentru spălarea lenjeriei de pat (pături de duvet, foi, perna), cu excepția produselor din mătase și țesături delicate.

«**Spălare manuală**» este destinată pentru produsele din țesături foarte fine și delicate, care au simboluri pe eticheta de îngrijire.

Programul se încheie cu o centrifugare delicată de durată scurtă.

«**Programul preferat**» – este proiectat pentru înregistrarea și redarea unui program folosit în mod frecvent, parametrii de spălare (temperatura de spălare și centrifugare de viteza) și funcții suplimentare. În mod implicit, programul «Rapida 15'/30'» este salvat în mașină cu programul tău preferat. Re-depozitarea noului «Programul preferat» este permisă numai înainte de spălare.

Pentru a scrie programul, ar trebui:

– selectați programul dorit, parametrii de spălare și funcții suplimentare;

– țineți apăsat timp de 3 secunde butonul – «Programul preferat» va fi salvat și începe spălarea.

Pentru a reda programul cu setările salvate, trebuie:

– alege «Programele preferate» (ilumina «Programul preferat», indicatorul luminos se aprinde intermitent program înregistrat, parametrii de spălare apar pe ecran, care poate fi modificată, dacă este necesar);

– apăsați butonul pentru a începe spălarea.

«**Clătire**» este un program de spălare a lenjeriei, inclusiv spălat manual. Programul se termină cu filare și scurgere a apei.

«**Vărsare/Centrifugare**» este un program combinat care include scurgerea apei și rotirea rufelor. Pentru a activa programul «Vărsare» (fără centrifugare), apăsați butonul și oprîți rotirea selectând valoarea (dezactivat).

Tabelul 1 – Programele de spalare

Denumire programei	Temperatura, °C	Folosirea sectiunilor tăvii		Funcțiile suplimentare posibile ²⁾	Incarcarea maxima, după modele CMA, cu prima cifra în numar ³⁾ , kg					Țesăturile	Gradul de murdărie
					50	60	70	75	80		
Bumbac ¹⁾	90	1	2		5,0	6,0	7,0	7,5	8,0	Alb, puternic colorat, țesătură de in. Produse care necesită fierbere	Tare, Mijlocie
	60									Bumbac puternic vopsit, țesătură de in	
	40									Bumbac colorat, țesătură de in	Mijlocie, Puțin
	30									Cu bumbac subțire de culoare instabilă, țesătură de in	
	20										
Sintetica	60	1	2		2,5	2,5	2,5	3,0	3,0	Durabil pictate sintetic, mixt	Tare, Mijlocie
	40									Culoare fin sintetice	
	30									Cu culori instabile, sintetice fine	Puțin
	20										
Mixt	40	-	2		2,5	2,5	2,5	3,0	3,0	Bumbac subțire, sintetic, amestecat (spălare posibilă fără sortare pe tipuri de țesături). Produsele înainte de prima utilizare	Mijlocie, Puțin
	30										
	20										Puțin
Lână	40	-	2		1,0	1,0	1,5	1,5	1,5	Articole din lână, lână (cașmir, mohair etc.), potrivite pentru spălarea mașinilor	Mijlocie, Puțin
	30										
	20										
Rapid 15'/30'	40	-	2		2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	Produse din toate tipurile de țesături (altele decât lână și mătase) care necesită băuturi răcoritoare	Puțin
	30										
	20										
Mătase	40	-	2		1,0	1,0	1,5	1,5	1,5	Bumbac și țesături mixte	Mijlocie, Puțin
	30										
	20										
Sport	30	-	2		2,5	2,5	2,5	3,0	3,0	2 perechi de pantofi	Bumbac, sintetic, amestecat
	20										
										2 perechi de pantofi	
Cămeși	40	-	2		1,5	1,5	1,5	2,0	2,0	Cămeși, bluze de toate tipurile de țesături (cu excepția mătăsiei), care necesită băuturi răcoritoare	Puțin
	30										
	20										
Haine Copii	90	1	2		2,0	2,5	2,5	3,0	3,0	Bumbac și țesături mixte	Mijlocie, Puțin
	60										
	40										
	30										
	20										
Blugi	40	-	2		2,5	3,0	3,0	3,5	3,5	Bumbac, amestecat	Puțin
	30										
	20										

Denumire programei	Temperatura, °C	Folosirea sectiunilor tăvii		Funcțiile suplimentare posibile ²⁾	Incarcarea maxima, dupa modele CMA, cu prima cifra in numar ³⁾ , kg					Țesăturile	Gradul de murdărie	
					50	60	70	75	80			
Haine Întunecate	40	-	2	   	2,0	2,5	2,5	3,0	3,0	Bumbac, amestecat	Mijlocie, Puțin	
	30											
	20											
Lenjerie de pat	90	1	2	    	5,0	6,0	7,0	7,5	8,0	Bumbac	Tare, Mijlocie	
	60											
	40											
	30											
	20											
Spălare manuală	30	-	2	 	1,0	1,0	1,5	1,5	1,5	Produse din țesături subțiri (mătase, sintetice, amestecate), destinate spălării delicate	Puțin	
	20											
Clătire	-	-	2	   	5,0	6,0	7,0	7,5	8,0	Toate tipurile de țesături	-	
Vărsare/Centrifugare	-	-	-	-		5,0	5,0	7,0	7,5	8,0	Toate tipurile de țesături	-

¹⁾ Programele «Bumbac» la 60 °C și «Bumbac» la 40 °C sunt programe standard de spălare pentru țesături din bumbac pentru a determina performanța mașinii în conformitate cu STB EN 60456-2013. Aceste programe sunt destinate spălării articolelor de bumbac de clasă mijlocie și sunt cele mai eficiente programe în ceea ce privește consumul de energie și consumul de apă. Temperatura reală a apei în timpul spălării poate difera de cea declarată pentru aceste programe.

²⁾ Nu pot fi selectate câteva combinații de funcții suplimentare. Dacă selecția unei funcții incompatibile, funcția selectată anterior este anulată.

³⁾ Exemplu de desemnare a modelului CMA cu primele cifre 70 – CMA 70Y1213-XX, cu numerele 75 – CMA 75C1413-XX etc.

3 FIŞA TEHNICĂ ŞI ECHIPAMENTULI

3.1 Denumirile caracteristicilor tehnice și a componentelor sunt enumerate în Tabelele 2 și 3, respectiv. În cardul de garanție acestea

Tabelul 2 – Fișă tehnică

DENUMIRE		Valoare
Marcă Comercială		
Modelul		
Sarcina nominală, kg		
Clasa de eficiență energetică ¹⁾		
Consumul anual de energie electrică, kW·h / an, nu mai mult de ²⁾		
Valoarea medie a consumului de energie electrică pentru un program standard de spălare a lenjeriei de bumbac, kW·h, nu mai mult de ³⁾	60 °C (încărcare completă) 60 °C (1/2 descărcări) 40 °C (1/2 descărcări)	
Consumului putere, W, nu mai mult de ³⁾	în modul «Oprit» în modul «Conectat»	
Consum anual de apă, l / an, nu mai mult de ⁴⁾		
Răsturnați clasa de eficiență ^{1), 5)}		
Viteza maximă de rotație a tamburului în timpul centrifugării, rpm		
Valoarea medie a conținutului de umiditate reziduală, %, nu mai mare de ³⁾		
Programele «Bumbac 60 °C» și «Bumbac 40 °C» sunt proiectate pentru spălarea hainei din bumbac cu grad mediu de poluare și sunt cele mai eficiente programe pentru consumul combinat de energie și consumul de apă		
Timpul mediu pentru programul standard de spalare a bumbacului, min. ³⁾	60 °C (încărcare completă) 60 °C (1/2 descărcări) 40 °C (1/2 descărcări)	
Nivelul de putere acustică corectat, dB, nu mai mult de	când spălați când este activată centrifugarea	
Dimensiuni totale, cm ³⁾	înălțime ⁶⁾ lățime dâncime carcsei adincimea panoului de control adincimea panoului de control cu butoane și mâneră adincimea cu usa deschisa	
Greutatea netă, kg, nu mai mult de		
Consum nominal de putere, W		
Conținutul de aur, gr		
Conținutul de argint, gr		

¹⁾ Clasele de eficiență energetică și eficiență de centrifugare sunt determinate în conformitate cu STB 2457-2020.

²⁾ Calculat pentru 220 de cicluri standard de spălare pentru programele «Bumbac 60 °C», «Bumbac 40 °C» pentru modurile de încărcare totală și parțială, «Oprit» și «Conectat». Consumul real de energie depinde de intensitatea și modurile de funcționare.

³⁾ Măsurarea și calculul parametrilor de funcționare se efectuează în conformitate cu STB EN 60456-2013.

⁴⁾ Se calculează pentru 220 cicluri de lucru standard ale programelor de spălare «Bumbac 60 °C», «Bumbac 40 °C» pentru încărcare totală și parțială. Consumul real de apă depinde de condițiile de funcționare.

⁵⁾ De la G (cea mai mică eficiență) la A (cea mai mare eficiență).

⁶⁾ Modificări în limitele 1 cm, în funcție de înălțimea instalată a suporturilor reglabile.

Notă – Valorile parametrilor sunt determinate în laboratoarele echipate special folosind anumite metode.

denumiri sunt în limba rusă, și sunt specifică valorii de parametri și numărul de componente.

3.2 Informații în Tabeluță aşa cum se arată în Figura 4 este plasată pe mașina limba rusă.

Tabelul 3 – Componente

DENUMIRE	Cantitate, bucăți
Perdeluță	
Furtunul de alimentare (complet cu filtru și řaiba) sau un paravan de protecție (în funcție de model)	
Suporț	
Capac	
Căpăcel	

Specificat în cardul de garanție

ATLANT	Clasa de eficiență energetică Gama de tensiuni nominale: Consum de putere nominală: Încărcare admisibilă: Presiunea în rețea de alimentare cu apă: Fabricat în Bielorus AAI "ATLANT", bulevardul Pobeditelei, 61, or. Minsk
Numele modelului și versiunea produsului	
Documentul normativ	
Clasa climatică de produse	
Mărci de conformitate	

Figura 4 – Tabeluță

Termenul de garanție a funcționarii a electromotorului masinii este de 5 ani.

1 MASHINA ISHLASHINING TA'RIFI

1.1 BOSHQARUV ORGANLARI

1.1.1 Mashinaning boshqaruv organlari 1-rasmga muvofiq, boshqaruv panelida joylashgan. Dasturni tanlash dastagi va boshqaruv tugmalari 2 va 3 rasmlarda tasvirlangan.

Mashinani yoqish/o'chirish tugmasi ⏪ mashinani yoqish/o'chirish, kir yuvish vaqtida dasturni bekor qilish uchun mo'ljallangan.

Dasturni tanlash dastagi (bundan keyin – dastak) 2-rasmga muvofiq ikkala yo'nalishda aylanadi: soat millari bo'yicha va soat millariga teskari. Dastak atrofida dasturlarning nomlari ezib qo'yilgan. Dastur tanlanganda, dastakning ichida joylashgan tegishli chiroqli indikator yonadi.

«Start/pauza» tugmasi ►|| mashinaning tanlangan dastur bo'yicha ishlashni boshlashi (start), shuningdek mashinaning ishlashida, kir yuvish dasturini to'xtatmasdan pauza berish uchun mo'ljallangan. Tugma indikatori, kir yuvish dasturini bajarishda yonib turadi va pauza berilganda yonib-o'chib turadi.

«Темп. ⏪ haroratni tanlash tugmasi (bundan keyin – ⏪ tugma) kir yuvish dasturida berilgandan farq qiluvchi kir yuvish haroratini tanlash imkonini beradi. Tanlangan harorat belgi-ma'nosi tegishli indikatorda yoritib turiladi.

Kirning suvini siqishda barabanning aylanish chastotasini tanlash tugmasi «Отжим ⏪» (bundan keyin – ⏪ tugmasi) kirning suvini siqishda, kir yuvish dasturida ko'zda tutilgan maksimal qiymatdan past bo'lgan barabanning aylanish chastotasi (bundan keyin siqish tezligi)ni tanlash imkonini beradi. Siqish tezligining tanlangan belgi-ma'nosi siqish tezligi tegishli indikatorda yoritib turiladi.

Qo'shimcha funktsiyalarni tanlash tugmasi, shu jumladan «Опция/3сек.» grafik simvoli (bundan keyin – «Опция/3сек.» tugmasi) bilan belgilangan tugma, kir yuvish dasturiga qo'shimcha funktsiyalarni qo'shish imkoniyatini beradi. Tanlangan funktsiya tegishli indikator bilan yoritib turiladi.

DIQQAT! ⏪ tugmasidan tashqari barcha boshqaruv tugmalari sensorli va ular engil urinishdan ishlab ketadi.

1.2 YORITISH INDIKATORLARI

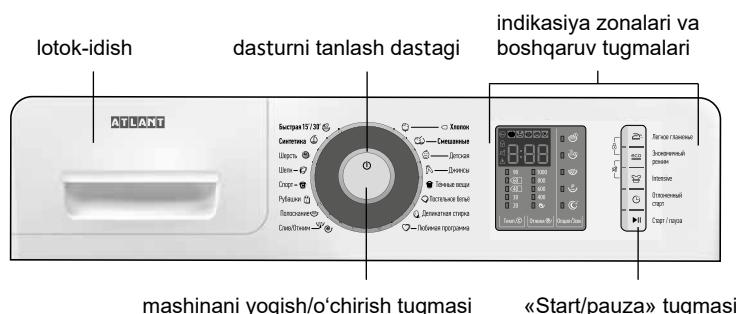
1.2.1 Boshqaruv panelining indikatsiya zonalarida 3–rasmga muvofiq yoritish indikatorlari ko'zda tutilgan.

Kir yuvish operatsiyasi indikatorlari:

- ⌚ – ivitish,
- 🕒 – dastlabki yuvish,
- 🕒 – yuvish,
- 🕒 – chayish,
- ⌚ – siqish va to'kish.

Kir yuvish operatsiyasi indikatorlari, mashina tanlangan dastur bo'yicha ishlayotgan vaqtida ketma-ket yonadi.

Vaqt indikatori kirni yuvish davomiyligi, shuningdek agarda «Vaqtincha qoldirib turilgan start ⏪ tugmasi bosilgan bo'lsa, kir yuvish boshlanishigacha qolgan vaqtini ko'rsatib turadi.



1-rasm – Boshqaruv paneli

Qo'shimcha funktsiyalarni qo'shish imkoniyati, kir yuvish dasturiga bog'liq bo'ladi (1-jadvalga qarang).

Eshikni bloklan indikatori ⏪ eshikni ochish imkonini bo'lmasdan yonadi.

Nosozliklар indikatori ⏪ nosozliklarda yonadi.

1.3 QO'SHIMCHA FUNKTSIYALAR

1.3.1 Qo'shimcha funktsiyalarni ishlash imkoniyati, kir yuvish dasturiga bog'liq bo'ladi (1-jadvalga qarang).

«Qo'shimcha chayish ⏪» bolalar kiyimi va yuvish vositalariga allergiyasi bor bo'lgan odamlarning narsalari yoki yuvish vositasi etarli darajada chayilib ketmaydigan o'ta yumshoq sunda yuvish uchun mo'ljallangan.

Funktsiyani kir yuvish dasturiga qo'shishda, yana bitta chayish qo'shiladi.

«Suv qo'shish ⏪» kiyimlarning chayilish samaradorligini oshirish uchun, kirni yuvish va chayish vaqtida suv sathini ko'tarish imkonini beradi.

«Ivitish ⏪» qattiq ifloslangan paxta matolardan bo'lgan mahsulotlar uchun mo'ljallangan. Narsalar 2 soat davomida yuvish vositasi solingen sunda ivitiladi (vaqt-vaqt bilan ag'darib turiladi), shundan keyin tanlangan dastur bo'yicha yuviladi. Kirni yuvish sifatini yaxshilash maqsadida funktsiyani tanlash bilan bir vaqtida dastlabki yuvish funktsiyasini ham yoqiladi – ikkita tegishli indikator yonadi. Ivitish, dastalbki yuvishdan keyin, ivitish indikatori yonib-o'chishni boshlagan vaqtida bajariladi.

Yuvish paytida chayishni bekor qilish uchun **«Опция/3сек.»** tugmasini bosish kerak – mashina tanlangan dasturga muvofiq ishlay boshlaydi.

«Dastlabki yuvish ⏪» qattiq ifloslangan paxta matolardan bo'lgan mahsulotlar uchun mo'ljallangan. Funktsiya yoqilganida, narsalar yuvish vositali 30 °C haroratdagi sunda qo'shimcha yuviladi, bu esa asosiy yuvish vaqtida ifloslanishlarning sifatlari yuvib tashlanishini ta'minlaydi.

«Tungi yuvish ⏪» mashinaning past darajadagi shovqin bilan ishlashini ta'minlash uchun foydalilanadi. Kirni yuvish, siqishning pasaytirilgan tezliklar, shuningdek o'chirilgan tovushli signalizatsiya bilan amalga oshiriladi. ⏪ dan qattiq ifloslangan kiyimlarni yuvishda foydalanan tavsija etilmaydi.

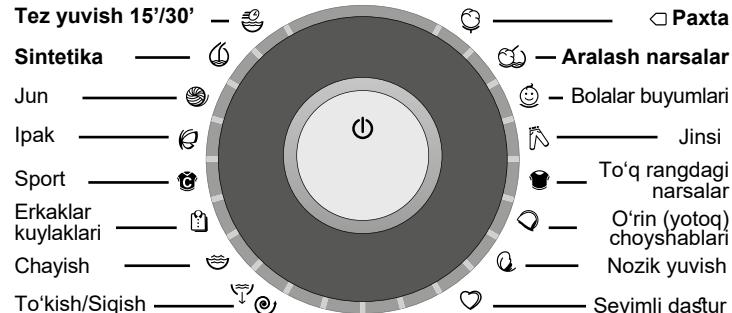
DIQQAT! Funktsiyani yoqishda, yakuniy siqish amalga oshirilmaydi. Zaruriyat bo'lsa, «To'kish/Siqish» dasturini tanlash lozim bo'ladi.

«Engil dazmollash ⏪» matolarning yuvish va siqish jarayonidagi g'ijimlanishini kamaytirish, keyinchalik dazmollashni osonlashtirish uchun foydalilanadi. Funktsiyadan foydalanan kir avaylab yuvish rejimi va yuvishdan keyin kirni siqishda kam burma hosil bo'lishini ta'minlaydi.

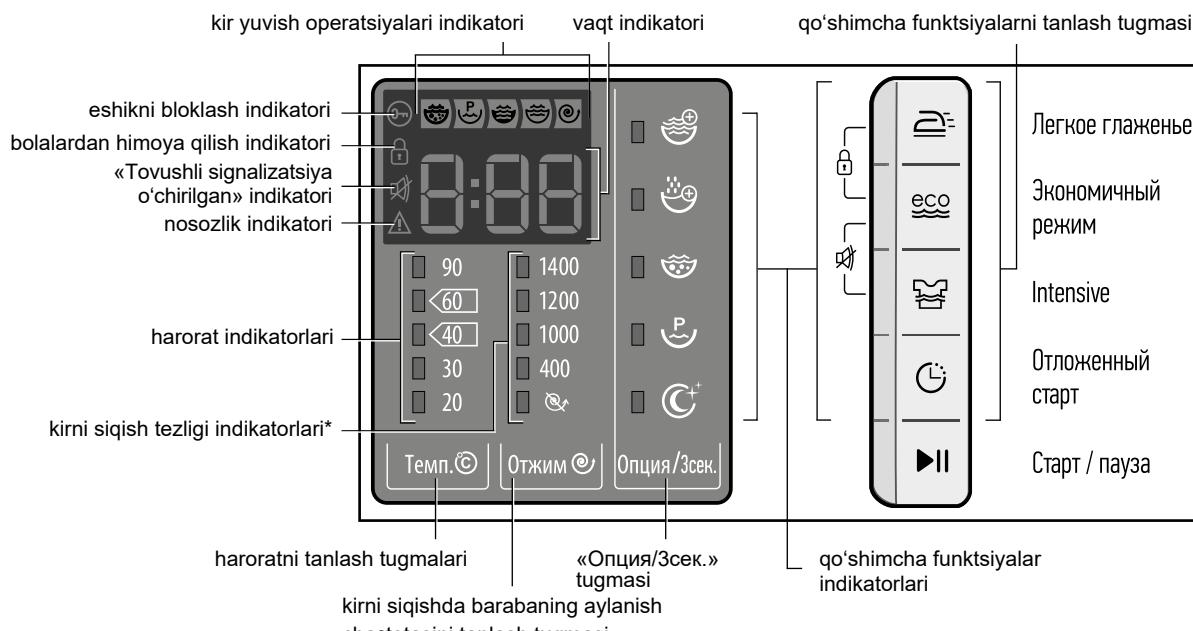
«Tejamkorlik rejimi ⏪» elektr energiyasini va vaqt tejash uchun mo'ljallangan. Ushbu funktsiya o'rtaча va engil ifloslangan narsalarni yuvishda qo'llaniladi.

«Jadal yuvish ⏪ (Intensive) qattiq ifloslangan narsalarni yuvish samaradorligini oshirish uchun qo'llaniladi.

«Vaqtincha qoldirib turilgan start ⏪ kir yuvishni boshlashni 1 soatdan 24 soatgacha ma'lum vaqtga qoldirib turish imkonini beradi.



2-rasm – Dasturni tanlash dastagi



* Siqish tezligi qiymatlari mashina rusumiga bog'liq.

3-rasm – Indikatsiya zonalari va boshqaruv tugmalari

«Bolalardan himoya qilish » tanlangan dasturning bolalar tomonidan tasodifan o'zgartirib yuborilishining oldini oladi. Funktsiya, bir vaqtning o'zida ikkita va tugmalarni uzoqroq vaqt bosib turish (kamida 3 soniya) bilan yoqiladi – tugmachaсидан tashqari , boshqaruv paneli tugmalari va tugmalari quflanadi. va tugmalarini qaytadan bosish funktsiyani o'chiradi.

1.4 TOVUSHLI SIGNALIZATSIYANI YOQISH/O'CHIRISH

1.4.1 Mashinada tovushli signalizatsiya ko'zda tutilgan. Mashina ishlashining boshlanishi va yakunlanishi tovushli signallar bilan kuzatiladi, shuningdek «Bolalardan himoya qilish » funktsiyasi tanlanganda, bir-biriga mos kelmaydigan funktsiyalar berilganda, mashina ishlayotgan vaqtida bexosdan tugmalarga teginib ketilsa, kir yuvish dasturini bajarish vaqtida dasturlarni tanlash dastagi buralsa hamda nosozlikarda ham tovushli signallar eshitiladi.

Tovushli signalizatsiyani o'chirish (nosozliklar to'g'risida xabar beruvchi signallardan tashqari) bir vaqtning o'zida va tugmalarini uzoqroq vaqt bosib turish (kamida 3 soniya) bilan amalga oshiriladi – indikatori yonadi. va tugmalarini qayta bosishda signalizatsiya yoqiladi va – indikatori o'chadi.

1.5 MASHINANI YOQISH (elektr tarmog'iga ulash) VA DASTURNI TANLASH

1.5.1 Mashinani yoqish (elektr tarmog'iga ulash) uchun tugmasini bosish lozim – «Paxta» dasturi indikatori yonadi. Dastakni burab, 2-rasmga muvofiq kirni yuvish dasturi tanlanadi. Dastakni tanlangan dastur bo'linmasida o'rnatilganda: dastur indikatori, kir yuvish operatsiyalari indikatorlari, kir yuvish harorati va kirni siqish tezligi qiymatlari, kirni yuvish vaqt indikatorlari yonadi.

Dasturni 1-jadvalga muvofiq tanlanganda, ishlab chiqaruvchi tomonidan o'rnatilgan kir yuvishning asosiy parametrlari (sirni siqish tezligi, yuvish harorati, uning davomiyligi va boshqalar) beriladi.

DIQQAT! Agar mashinani yoqgandan so'ng ko'rsatkich indikator yonib tursa, tugmachalarni ochish va yuvish parametrlarini tanlash uchun «Bolalardan saqlash» funktsiyasini o'chirib qo'ying.

Agarda, mashina yoqilanidan keyin 15 daqiqa davomida dastur ishga tushirilmasa (1.9.1-ga qarang), mashina avtomatik ravishda elektr energiyasini tejash maqsadida o'chadi.

1.5.2 Vaqt indikatorida ko'rsatilgan yuvish davomiyligi laboratoriya da aniqlanadi. U foydalanish sharoitlariga qarab (suv ta'minoti tarmog'idagi suvning harorati va bosimiga, yuklanadigan kirning og'irligiga, buyumlarning matolarining turiga, elektr tarmog'idagi kuchlanishning o'zgarishiga) qarab o'zgarishi) barabandagi kirlarning notejis taqsimlanishini bartaraf qilinishini talab qiluvchi va / yoki SYV dozasini oshirib yuborilganda, ko'pinki boshqarish tizimining faollashishiga olib keluvchi nomutanosiblikni nazorat qilish tizimi ishga tushirilganda) o'zgarishi (ko'tarilishi yoki kamayishi) mumkin.

DIQQAT! Kir yuvish tugashining vaqt bilan disleydagি kir yuvishning tugash vaqtı ko'rsatkichlari bir biriga to'g'ri kelmasligi mumkin.

1.5.3 Dasturni tanlash kir yuvishni boshlashdan avval tanlanadi. Dastakni, mashina ishlayotgan vaqtida (mashinani o'chirmsadan turib) yangi dasturni bo'linmasiga o'rnatish, avval tanlangan dasturni o'zgartirishga imkoniyat bermaydi.

1.5.4 Dasturni tanlagandan keyin, kirni yuvish parametrlarini o'zgartirish va 1.6 – 1.8 ga muvofiq, qo'shimcha funktsiyalarni tanlash mumkin.

1.6 HARORATNI TANLASH

1.6.1 tugmasi bilan 3-rasmga muvofiq, dasturda ko'zda tutilgan kir yuvish haroratini o'zgartirish mumkin. Tugmaga tegilganda, haroratning sonli qiymatlari oldidagi indikatorlar ketma-ket yonadi. Mashinada kir yuvish haroratlarining tanlanadigan qiymatlari: 20 °C, 30 °C, 40 °C, 60 °C, 90 °C.

1.7 SIQISH DASTURINI TANLASH

1.7.1 tugmasi bilan 3-rasmga muvofiq kir yuvish dasturi bilan kuchda tutilgan kirni siqish tezligini pasaytirish mumkin. Tugmaga tegilganda, kirni siqish tezligi sonli qiymatlari oldidagi indikatorlar maksimal ko'rsatkichdan (mashinaning modeliga qarab) minimal (siqish o'chirilgan) ko'rsatkichgacha keyinchalik takrorlanish bilan yonib o'chadi.

DIQQAT! Kir yuvishning asosiy operatsiyalari oralig'idagi siqishlar tezligi rostlanmaydi va tanlangan dasturga bog'liq bo'ladi.

1.8 QO'SHIMCHA FUNKTSIYALARINI TANLASH

1.8.1 Qo'shimcha funktsiyalarni tanlash tegishli tugma bilan amalga oshiriladi – 3 rasmga muvofiq indikator yonadi. Tugmaga qayta tegilganda funktsiya bekor qilinadi – indikator o'chadi.

DIQQAT! Agarda tanlangan funktsiya tanlangan dastur bilan mos kelmasa, tovushli signal eshitiladi, indikator yonmaydi va funktsiya yoqilmaydi.

1.8.2 «Опция/Зсек.» tugmasi quyidagi qo'shimcha funktsiyalarni tanlash imkoniyatini beradi:

- «Qo'shimcha chayish»,
- «Suv qo'shish»,
- «Ivitish»,
- «Dastlabki yuvish»,
- «Tungi yuvish».

Funktсиyani tanlash, talab qilinayotgan funktсиyaning indikatori yonmagunga qadar qisqa vaqt ichida «Опция/Зсек.» tugmasiga tegish orqali amalga oshiriladi. Shundan keyin «Опция/Зсек.» tugmasiga uzoq vaqt tegib turish (kamida 3 soniya) bilan tasdiqlanadi – indikator yonib-o'chmasdan yonib turadi.

Zaruriyat tug'ilganda, funktsiyalarni tanlashni shunga o'xshash tarzda tanlash mumkin.

Tanlangan funktsiyani bekor qilish uchun «Опция/Зсек.» tugmasi orqali funktsiya indikatorini tanlash va uzoq vaqt «Опция/Зсек.» tugmasiga tegib turib, tanlovnii tasdiqlash lozim.

1.8.3 Qo'shimcha funktsiyalarni tanlash tegishli tugmalarni bosish orqali amalgalashadi:

– «Engil dazmollash»,

– «Tejash rejimi»,

– «Jadal yuvish»,

– «Vaqtincha qoldirib turilgan start».

Bunda, tanlangan funktsiya indikatori yonadi. Tugma qayta bosalganda funktsiya bekor bo'ladi – indikator o'chadi.

1.8.4 Vaqtincha qoldirib turilgan start vaqtini berish tugmasi bilan belgilanadi – funktsiya indikatori yonadi va vaqt indikatorida kir yuvishni 24 soatga qoldirib turish («H:24») vaqtining maksimal ko'rsatkichi yonadi. tugmasiga tegib zarur vaqtini berish lozim (ko'rsatkichni o'zgartirish oralig'i 1 soat).

Funksiyani bekor qilish uchun tugmani bosib, «H:XX» o'rniqa vaqtning ko'rsatkichida yuvish vaqtini yonmagunicha yoki dasturni tanlash tugmachasini buraladi – shunda funksiya indikatori o'chadi.

1.9 DASTURNI YOQISH VA KIR YUVISHNI BOSHLASH

1.9.1 Kirni yuvish dasturini yoqish tugmasi bilan amalgalashadi – tugma indikatori yonadi, tovushli signal eshitilib, eshik moslamasi bloklanadi va kir yuvish boshlanadi. Vaqt indikatorida kirni yuvish tugashigacha bo'lgan vaqtning teskari hisobi boshlanadi. Kir yuvish vaqtida: bajarilayotgan kir yuvish operatsiyasi, eshikni bloklash va qo'shimcha funktsiyalar (agarda ular yoqilgan bo'lsa) ning indikatorlari yonib turadi. Harorat va kirni siqish indikatorlarda berilgan parametrlerning qiymatlari yonib turadi. Agarda «Qoldirib turilgan start », qo'shimcha funktsiyasi yoqilgan bo'lsa, u holda, vaqt indikatorida kir yuvishni boshlashgacha bo'lgan vaqtning hisobi boshlanadi (vaqt ko'rsatkichi yonib o'chadi, tugma indikatori yonib turadi).

1.9.2 Choyshablarni kraxmallashni kir yuvish yakunlanganidan keyin bajarish tavsija etiladi. rekomenduetsya provodit posle stirk. Kraxmallash uchun suvda, mashinada tahminan 15 l suv quylishini hisobidan kraxmallash uchun maxsus vositani ushlab chiqaruvchining tavsiyalariga muvofiq eritish tavsija etiladi. Kraxmallash uchun suyuq vositani, foydalish yo'riqnomasiga (6 bo'lim) muvofiq mashina lotogiga quyladi. Dastak «Chayish» dasturiga o'rnatalidi, siqish tezligi tanlanadi (zaruriyat bo'lsa), dastur tugmasiga tegib yoqiladi.

DIQQAT! Kraxmallanadigan choyshablarga, konditsioner bilan ishllov berilmagan bo'lishi kerak.

1.10 MASHINA ISHIDAGI PAUZA/QO'SHIMCHA KIR YUKLASH

1.10.1 Dasturni bekor qilmasdan turib mashina ishini to'xtatish tugmasini uzoq vaqt ushlab turish (kamida 3 soniya) bilan amalgalashadi – tovushli signal eshitilib, indikatori yonib-o'chishi, vaqt hisobi boshlanadi va kir yuvish to'xtaydi, vaqt indikatorida «P» yonadi.

Agarda taxminan 2 daqiqadan keyin indikator o'chsa, eshikchani ochish mumkin.

DIQQAT! Mashina bakidagi suv sathi baland va/yoki suvning harorati 60 °C teng bo'lganida, shuningdek baraban aylanayotgan vaqtida eshikcha ochilmaydi.

Eshikchani oching, qo'shimcha kir yuklang yoki chiqarib oling.

DIQQAT! Kirni qo'shimcha yuklash/tushirish vaqtida eshikchani uzoq vaqt ochiq qoldirmang – kirlardan suv oqib tushishi mumkin.

Kir yuvishni davom ettirish uchun tugmasiga tegish lozim. Mashina dasturni, to'xtatilgan kir yuvish operatsiyasidan boshlaydi, kir yuvishning tugash vaqtini ozgina ko'payishi mumkin.

«Aralash», «Ipak», «Junli narsalar», «Avaylab yuvish», «Erkaklar kuylaklari» dasturlarida bakdagi suv sathi yuqoriligi sababli, mashina ishini to'xtatib turish va eshikni ochish imkoniyati yo'q.

1.11 DASTURNI BEKOR QILISH

1.11.1 Bajarilayotgan dasturni bekor qilish uchun tugmasini 3 soniya davomida ushlab turish lozim – vaqt indikatorida o'chirishgacha bo'lgan (masalan, «3...2...1») vaqtning hisobi boshlanadi (soniyalarda),

«OFF» yozuvni yonadi. Keyin mashina o'chadi va bajarilayotgan dastur bekor qilinadi. Zaruriyat tug'ilganda, «To'kish/Siqish» dasturini yoqib suvni to'qish va tugmasi bilan siqishni bekor qilib mashina eshigini ochish kerak.

DIQQAT! Agarda barabandagi suv sathi eshikning oynasi orqali vizual aniqlanayotgan bo'lsa, mashina eshigini ochmang.

1.12 MASHINANI O'CHIRISH

1.12.1 Kir yuvishning so'nggi operatsiyasi yakunlanganidan keyin, vaqt indikatorida «End» yozuvni paydo bo'ladi, eshikni bloklash moslamasi o'chadi, tovushli signal eshitilibadi, kir yuvish operatsiyasi indikatorlari, eshikni bloklash indikatori va tugmasi indikatori o'chadi.

Agarda mashina elektr tarmog'idan o'chirilmagan bo'lsa, u holda tovushli signal bir daqiqa oralig'i bilan besh marta eshitilibadi, kir yuvish yakunlanganidan keyin 15 daqiqadan keyin indikatsiya o'chadi va elektr energiyasini tejash maqsadida mashina avtomat ravishda o'chadi.

1.12.2 Kir yuvish yakunlanganidan keyin tugmasini bosish kerak – mashina o'chadi. SHundan keyin elektr oziqlantirish simi vilkasini rozetkadan chiqarish va suvni uzatish jo'mragini yopib qo'yish kerak. Eshikni ochish va kirlarni chiqarish lozim.

2 KIR YUVISH DASTURLARI

2.1 Mashinada 1-jadvalga muvofiq kir yuvishning asosiy (Paxta, Sintetika, Aralash, Junli narsalar) va maxsus (Tez yuvish 15'/30', Bolalar qiyimlari, Ipak, Sport, Erkaklar ko'yilagi, Jinsi, Qora rangdagi narsalar, Choyshablarni yuvish, O'rın choyshablari, Avaylab yuvish, Sevimli dastur, Barabanni tozalash, CHayish, To'kish/Siqish) dasturlari ko'zda tutilgan.

2.2 Maxsus dasturlar yuvilayotgan kirlarning xususiyatlarini hisobga oladi.

«Tez yuvish 15'/30'» kam miqdordagi engil ifloslangan kirlarni vaqt va elektr energiyasini tejagan holda yuvish imkoniyatini beradi. Dasturni qo'llab, turli matolardan bo'lgan narsalarni (jun va ipak, shuningdek qo'lda yuvilishi kerak bo'lgan narsalardan tashqari) yuvish mumkin. Yuvishning 20 °C yoki 30 °C harorati tanlanganda, kir yuvish vaqt 15 daqiqani tashkil etadi. Kir yuvishning 40 °C harorati tanlanganda – kir yuvish vaqt davomiyligi 30 daqiqani tashkil etadi.

«Bolalar kiyimlari» – bolalar kiyimlari, pelyonkalari, o'rın choyshablari, sochiqlari, salfetkalari va sh.k. larni yuvish uchun dastur. Dasturni, yuvish vositalariga allergiyasi bor bo'lgan odamlarga tegishli bo'lgan narsalarni yuvish uchun qo'llash tavsiya etiladi. Dasturni bajarishda, kirni yuvish va chayishning yuqori samaradorligi ta'minlanadi.

Dasturni tanlashda avtomatik ravishda «Опция/Зсек.». Tugmasi bilan o'chirib qo'yish mumkin bo'lgan «Dastlabki yuvish » funktsiyasi yoqiladi.

«Ipak» – ipak va viskozadan tikilgan ich kiyimlar, pardalarni yuvish uchun dastur. Dasturda ko'zda tutilgan avaylash rejimi matolarni buklanish (g'ijimlanish)dan himoyalaydi.

«Sport» – turli sport kiyimlari, sport oyoq kiyimi, shuningdek, ba'zi bir sport jihozlarini (futbol, voleybol to'pi, tennis to'plari va sh.k.) yuvish uchun dastur. «Sport» dasturidan, trenirovkalar orasida kiyimlarga yangilik baxsh etish uchun foydalananilar.

Sport oyoq kiyimi va inventarini yuvishda, siqishning 400 ayl/daq tezligini tanlash tavsiya etiladi.

«Erkaklar ko'yilaklari» – turli matolardan bo'lgan va turli ranglardagi erkaklar ko'yilaklari va bluzalarni yuvisht uchun dastur. Dastur, yuvish vaqtida avaylab siqish rejimi tufayli, narsalarning maksimal saqlanishini ta'minlaydi, matoning buklanmasligi (g'ijimlanmasligi)ni qisqartiradi.

«Jinsilar» – jinsi matosidan bo'lgan narsalarni yuvish uchun dastur. YUVish jarayonida, jinsi matosining aynishi va rangining ketib qolish ehtimoli maksimal darajada pasayadi.

«Qora rangli narsalar» – qora rangdagi paxta va sintetik matolardan bo'lgan, maxsus parvarishni talab etmaydigan narsalarni yuvish uchun dastur.

«O'rın choyshablari» – o'rın choyshablarni (ko'rpaqid, choyshab, yostiqqid) yuvish uchun dastur, jun va ipakdan bo'lgan narsalardan tashqari.

«Avaylab yuvish» markirovkasida parvarishlash uchun belgisi qo'yilgan, juda yupqa va maxsus matolardan bo'lgan narsalarni yuvish uchun dastur.

Dastur, qisqa avaylab siqish bilan yakunlanadi.

«Sevimli dastur» – kir yuvish parametrlarining eng ko'p ishlatalidigan dasturi (yuvish harorati va siqish tezligi) ni va qo'shimcha funktsiyalarni yozib qo'yish hamda keyinchalik ularni yoqish uchun mo'ljallangan. Odatiy bo'lib, «Tez 15'/30'» dasturi sizning sevimli dasturingiz sifatida mashinada saqlanadi. Yangi «Sevimli dastur» ni qayta saqlashga faqat yuvishdan oldin ruxsat beriladi.

Dasturni yozish uchun, quyidagilarni bajarsh lozim:

- zarur dastur, kir yuvish parametrlari va qo'shimcha funktsiyalarni tanlash;
- 3 soni davomida ►|| tugmasini ushlab turish – «Sevimli dastur»

saqlanadi va kir yuvish boshlanadi.

Rostlashlar saqlangan dasturni yoqish uchun:

– **«Sevimli dastur»** ni tanlash (yozib qo'yilgan «Sevimli dastur» indikatori yonadi, displayda zaruriyat tug'ilganda o'zgartirish mumkin bo'lgan kir yuvish parametrlari aks ettiriladi);

– kir yuvishni boshlash uchun ►|| tugmasini bosish lozim.

«Chayish» – yuvilgan ikrlarni, shu jumladan qo'lda yuvilgan kirlarni chayish uchun dastur. Dastur, siqish va suvni to'kish bilan yakunlanadi.

«To'kish/Siqish» – kombinatsiyalangan dastur, u o'z ichiga suvni to'kish va kirlarni siqishni oladi. «Siqish» (to'kishsiz) dasturini yoqish uchun ◎ tugmasi bilan ◎ (siqish o'chirilgan) qiymatini tanlash kerak.

1 Jadval – Kir yuvish dasturlari

Dasturning nomi	Yuvish harorati, °C	Lotok bo'linmalaridan foydalanish imkoniyati	Qo'shimcha funktsiyalarni qo'llash imkoniyati ²⁾	CMA modellarida belgilanishning birinchi sonlari bo'yicha ³⁾ , maksimal yuklash					Mato, buyum turi	Buyumlarning ifoslanganligi	
				50	60	70	75	80			
Paxta ¹⁾	90	1	2	◎	5,0	6,0	7,0	7,5	8,0	Oppoq, mustahkam bo'yagan paxta, zig'ir tolali mato. Qaynatishni talab etuvchi narsalar	Qattiq, o'rtacha
	60									Mustahkam bo'yagan paxta, zig'ir tolali	
	40									Rangli paxtali, zig'ir tolali	O'rtacha, engil
	30									Bo'yog'i mustahkam bo'Imagan yupqa paxta, zig'ir tolali	
	20										
Sintetika	60	1	2	◎	2,5	2,5	2,5	3,0	3,0	Mustahkam bo'yagan sintetik, aralash	Qattiq, o'rtacha
	40									Rangli yupqa sintetik	
	30									Bo'yog'i mustahkam bo'Imagan yupqa sintetik	Engil
	20										
Aralash	40	-	2	◎	2,5	2,5	2,5	3,0	3,0	YUpqa paxta, sintetik, aralash (matoning turlari bo'yicha saralamasdan yuvish mumkin). Birinchi foydalanishdan oldingi buyumlar	O'rtacha, engil
	30										
	20										Engil
Junli	40	-	2	◎	1,0	1,0	1,5	1,5	1,5	Mashinada yuvish mumkin bo'lgan jun, yarim junli matodan tayyorlangan kiyimlar (kashemir, moxer va h.k.)	O'rtacha, engil
	30										
	20										Engil
Tez yuvish 15'/30'	40	-	2	◎	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	Yangilashni talab etuvchi, barcha turdag'i matolardan (jun va ipakdan tashqari) tayyorlangan kiyimlar	Engil
	30										
	20										Engil
Ipak	40	-	2	◎	1,0	1,0	1,5	1,5	1,5	Ipak, viskozadan bo'lgan kiyimlar, pardalar	O'rtacha, engil
	30										
	20										Engil
Sport	30	-	2	◎	2,5	2,5	2,5	3,0	3,0	Paxtali, sintetik, aralash	Engil
	20										
	20										
	20										
Erkaklar ko'yylaklari	40	-	2	◎	1,5	1,5	1,5	2,0	2,0	YAngilashni talab etuvchi barcha turdag'i matolardan erkaklarning ko'yylaklari (ipakdan tashqari)	Engil
	30										
	20										

Dasturning nomi	Yuvish harorati, °C	Lotok bo'linmalaridan foydalanish imkoniyati		Qo'shimcha funksiyalarni qo'llash imkoniyati ²⁾	CMA modellarida belgilanishning birinchi sonlari bo'yicha ³⁾ , maksimal yuklash					Mato, buyum turi	Buyumlarning ifoslanganligi	
					50	60	70	75	80			
Bolalar kiyimi	90	1	2		2,0	2,5	2,5	3,0	3,0	Paxta va aralash matolardan tayyorlangan kiyimlar	O'rtacha, engil	
	60											
	40											
	30											
	20											
Jinsilar	40	-	2		2,5	3,0	3,0	3,5	3,5	Paxta, aralash	Engil	
	30											
	20											
Qora rangli narsalar	40	-	2		2,0	2,5	2,5	3,0	3,0	Paxta va aralash matolardan tayyorlangan kiyimlar	O'rtacha, engil	
	30											
	20											
O'rIN choyshablari	90	1	2		5,0	6,0	7,0	7,5	8,0	Paxta	Qattiq, o'rtacha Engil, o'rtacha	
	60											
	40											
	30											
	20											
Avaylab yuvish	30	-	2		1,0	1,0	1,5	1,5	1,5	Avaylab yuvishga mo'ljallangan yupqa matolardan bo'lgan kiyimlar (ipak, sintetika, aralash)	Engil	
	20											
CHayish	-	-	2		5,0	6,0	7,0	7,5	8,0	Matolarning barcha turlari	-	
To'kish/Siqish	-	-	-	-		5,0	5,0	7,0	7,5	8,0	Matolarning barcha turlari	-

¹⁾ 60 °C dagi «Paxta» va 40 °C dagi «Paxta» dasturlari, mashinaning STB EN 60456-2013 muvofiq ekspluatatsion xarakteristikalarini aniqlash uchun paxtali matolardan tayyorlangan kiyimlarni yuvishning standart dasturlari bo'lib hisoblanadi. Dasturning berilgan parametrlari, o'rtacha darajada ifoslangan paxtali matodan tayyorlangan kiyimlarni yuvish uchun mo'ljallangan va elektr energiyasi hamda suv sarfini tejash nuqtai nazaridan eng samarali dastur bo'lib hisoblanadi. YUVish vaqtidagi suvning haqiqiy harorati mazkur dasturlar uchun berilgan haroratlardan farq qilishi mumkin.

²⁾ Qo'shimcha funksiyalarning ba'zi bir kombinatsiyalarini tanlash mumkin emas. Mos kelmaydigan funksiya tanlanganda, avval tanlangan funksiya bekor bo'ladi.

³⁾ Birinchi sonlari 70 bo'lgan – CMA 70Y1213-XX va birinchi sonlari 75 bo'lgan – CMA 75C1413-XX va h.k. CMA modelini belgilash modeli misoli.

3 TEXNIK VARAQA VA KOMPLEKTASIYA

3.1 Mahsulotning texnik tavsiflari va butlovchi qismlarining nomlari 2 va 3 jadvallarida keltirilgan. Kafolat kartasida mazkur nomlar rus tilida

2 Jadval – Texnik varaqa

Nomlanishi	Qiymati
Maxsulot belgisi	
Modeli	
Nominal yuklash, kg	
Energetik samara sinfi ¹⁾	
Elektrengiyaning yillik sarfi, kVt·s/yil, ko'pi bilan ²⁾	
Paxtali matoni yuvish uchun standart dasturda elektr energiyasining o'rtaча sarflash qiymati, kVt·s, ko'pi bilan ³⁾	60 °C (to'liq yuvish) 60 °C (1/2 yuvish) 40 °C (1/2 yuvish)
Iste'mol qilingan quvvatning, Vt, ko'pi bilan ³⁾	rejimida «O'chirilgan» rejimida «YOqib qoldirilgan»
Suvning yillik sarfi, l/yil, ko'pi bilan ⁴⁾	
Siqish samarasining sinfi ^{1), 5)}	
Siqish paytida baraban aylanishining maksimal chastotasi, ayl/daq	
Qolgan namlikning o'rtaча qiymati, %, ko'pi bilan ³⁾	
«Paxta 60 °C» va «Paxta 40 °C» dastrurlari, o'rtaча kirlangan paxtali matoni yuvish uchun mo'ljallangan hamda aralash energiya iste'moli va suv xarajati uchun ko'proq samarali dasturlar hisoblanadi	
Paxtali matodan tikilgan kiyimlarni yuvish uchun standart dasturini o'rtaча bajarish vaqtி, daq ³⁾	60 °C (to'liq yuvish) 60 °C (1/2 yuvish) 40 °C (1/2 yuvish)
Tovushli quvvatning korreksiyalangan darajasi, dB, lekin ko'p emas	YUVISH vaqtida Siqish vaqtida
Gabarit o'lchamlar, cm ³⁾	balandligi ⁶⁾ eni korpusdan chuqurligi chuqurlik boshqaruv panelligicha boshqaruv panelining tugmalari bilan chuqurligi chuqurlik ochiq eshikligicha
Netto og'irligi, kg, ko'p emas	
Nominal iste'mol qilinadigan quvvat, Vt	
Oltin miqdori, g	
Kumush miqdori, g	

¹⁾ Energiya samaradorligi va siqish samaradorlik sinflari STB 2457-2020ga muvofiq belgilab qo'yilgan.

²⁾ To'liq va qisman yuklashda «Paxta 60 °C», «Paxta 40 °C» yuvish dasturlarining 220 ta standart sikllari, «O'chirilgan» va «YOqib qoldirilgan» rejimiga mo'ljallangan. Xaqqiy energiya iste'moli jadallik (intensivlik) va ishlash rejimiga bog'liq.

³⁾ Ekspluatasiya parametrlarini o'lchash va hisoblab chiqish STB EN 60456-2013ga muvofiq amalga oshirilgan.

⁴⁾ To'liq va qisman yuklashda «Paxta 60 °C», «Paxta 40 °C» yuvish dasturlarining 220 ta standart sikllariga mo'ljallangan. Xaqqiy suv sarfi foydalanish sharoitlariga bog'liq.

⁵⁾ G-dan (eng kam samaradorlik) A-gacha (eng ko'p samaradorlik).

⁶⁾ Rostlanadigan tayanchlarning o'rnatilgan balandligidan 1 cm etilgan chegarada o'zgaradi.

Izoh – Texnik xarakteristikalarini aniqlash, maxsus jihozlangan laboratoriyalarda ma'lum bir metodikalar bo'yicha aniqlanadi.

keltirilgan va butlovchi qismlarining parametrlari hamda soni keltirilgan.

3.2 Mahsulotdagи 4 rasmga muvofiq, jadvaldagi ma'lumotlar rus tilida berilgan.

3 Jadval – Komplekt tarkibi

Nomlanishi	Son, dona
Pardacha	Kafolat kartasida ko'satilgan tasnifga mos keluvchi qiymatlar
Suv oqizish shlangi (filtr va shayba bilan birgalikda) yoki himoya qilish tizimi bilan (modelga qarab)	
Kronshteyn	
Qopqoq	
Qalpoqcha	

ATLANT	Energetik samaradorlik sinfi Nominal kuchlanish diapazoni: Nominal iste'molchilik quvvati: Ruhsat etilgan sig'imi: Tarmoqdagи suv bosimi: Belarus Respublikasida ishlab chiqilgan YoAJ «ATLANT», Pobediteli pr., 61, Minsk sh.
--------	--

4-rasm. – Jadvali

Mashina elektr dvigatelei kafolatlangan ishlash muddati 5 yil.

1 ТАВСИФИ КОРИ МОШИНА

1 ТУГМАХОИ ИДОРАКУНӢ

1.1.1 Тугмаҳои идоракунӣ мӯшина дар лавҳи идоракунӣ тибқи расми 1. ҷойгир шудаанд. Дастаки интихоби барнома ва тугмаҳои идоракунӣ дар расмҳои 2 ва 3 тасвир шудаанд.

Тутмаи фаъолкунӣ/хомӯшкунӣ  барои фаъолкунӣ ва хомӯшкунӣ мӯшина, барои бекоркунӣ барнома ҳангоми чомашӯй таъин шудааст.

Дастан интихоби барнома (минбаъд – дастан) тибқи расми 2 дар ду самт гардонида мешавад: бо самти ақрабаки соат ва муқобили ақрабаки соат. Дар атрофи он номи барномаҳо навишта шудаанд. Барномаи интихобшуда бо индикатори мутобиқ, ки дар атрофи дастан ҷойгир шудаанд, равshan мешавад.

Тутмаи «Старт/фосила»  барои оғози кори мӯшина тибқи барномаи интихобшуда, инчунин барои муайян кардани фосила бидуни бекоркунии барномаи чомашӯй пешбинӣ шудааст. Индикатори тутма ҳангоми иҷрошавии барномаи чомашӯй равshan мешавад ва ҳангоми муайянкунии фосила хомӯш ва равshan шуда меистад.

Тутмаи интихоби ҳарорат «Темп. » (минбаъд – тутмаи ) барои интихоб кардани ҳарорати чомашӯй, ки аз ҳарорати дар барномаи чомашӯй додашуда фарқ мекунад, имкон медиҳад. Қимати интихобшуда бо индикатори мутобиқ равshan мешавад.

Тутмаи интихоби миқдори гардиши устувона ҳангоми ҷафиши «Отжим » (минбаъд – тутмаи ) барои интихоб кардани миқдори гардиши устувона ҳангоми ҷафиши (минбаъд – суръати ҷафиши) аз қимати қалонтарини дар барномаи чомашӯй пешбинишуда нисбатан хурдтар имкон медиҳад. Қимати интихобшудаи суръати ҷафиши бо индикатори мутобиқ равshan мешавад.

Тутмаи интихоби вазифаҳои иловагӣ, аз ҷумла тутмае, ки бо тасвири графикӣ «Опция/Зсек.» (минбаъд – «Опция/Зсек.») ишора шудааст, барои ба барномаи илова кардани вазифаҳои иловагӣ имкон медиҳанд. Вазифаи иҷрошуда бо индикатори мутобиқ равshan мешавад.

ДИҚҚАТ! Ҳамаи тугмаҳои идоракунӣ, ба ғайр аз тутмаи  сенсорӣ мебошанд ва аз расиши сабук фаъол мешаванд.

1.2 ИНДИКТОРҲОИ РАВШАНШАВАНДА

1.2.1 Дар ҳудудҳои лавҳи идоракунӣ индикаторҳои равшаншаванд тибқи расми 3 пешбинӣ шудаанд.

Индикаторҳои амалиётҳои чомашӯй:

-  – тар кардан,
-  – чомашӯии пешакӣ,
-  – чомашӯй,
-  – полоиш,
-  – ҷафиши ва партови об.

Индикаторҳои амалиётҳои чомашӯй ҳангоми кори мӯшина тибқи барномаи интихобшуда бонавабт равshan мешаванд.



Расми 1 – Лавҳи идоракунӣ

Информация для предварительного ознакомления. Официальной информацией изготовителя не является

Индикатори вақт давомнокии чомашӯй, инчунин вақти то саршавии чомашӯиро ҳангоми интихоб кардани «Оғози батай-хирмондашуда » нишон медиҳад.

Индикаторҳои вазифаҳои иловагӣ ҳангоми фаъолшавии вазифаҳои иловагӣ равshan мешаванд.

Индикатори маҳдудкунии дарича  ҳангоми имконнапазир набудани кушодани дарича равshan мешавад.

Индикатори корношоямӣ  ҳангоми корношоямӣ равshan мешавад.

1.3 ВАЗИФАҲОИ ИЛОВАГӢ

1.3.1 Имконияти истифодаи вазифаҳои иловагӣ аз барномаи чомашӯй вобастагӣ дорад (ниг. ба ҷадвали 1).

«Полоиши иловагӣ » барои либоси қӯдакона, либоси шахсони дорон ангезаҳо нисбати воситаҳои шустушӯ ё барои чомашӯй дар оби хеле нарм, ки дар об нисбатан душвору нопурра полоиш карда мешавад.

Ҳангоми фаъолкунии вазифа ба барномаи чомашӯй боз як полоиш илова мешавад.

«Иловаи об » барои баланд кардани сатҳи ҳангоми чомашӯй ва ҳангоми полоиш барои баланд кардани самаранокии полоиши чомашӯй имкон медиҳад.

«Тар кардан » барои либосу ашё аз матои паҳтагини саҳт ифлос пешбинӣ шудааст. Либос ва ашёҳо дар об давоми 2 соат дар маҳдули воситаи шустушӯ (бо мунтазам ҷаппа кардани он) нигоҳ дошта шуда баъдан бо барномаи интихобшуда шуста мешаванд. Ҳангоми интихоби вазифа бо мақсади беҳтар кардани сифати чомашӯй якҷоя вазифаи чомашӯии пешакӣ фаъол мешавад – ду индикатори мутобиқ равshan мешаванд. Тар кардан пас аз ба итмом расидани чомашӯии пешакӣ, вақте ки индикатори таркунӣ равшану хомӯш шудан мегирад, иҷро мешавад.

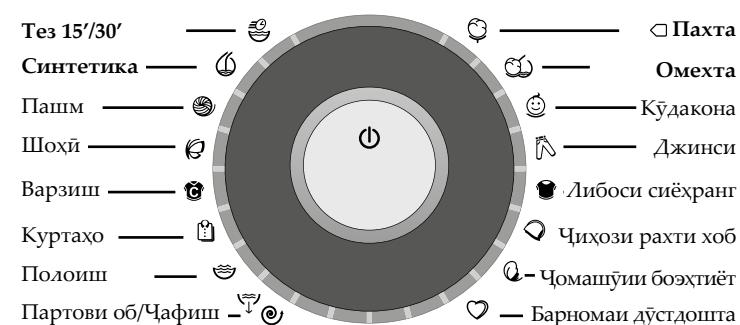
Барои бекор кардани таркиб дар давоми шустани он, тутма-чаи «Опция/Зсек.» -ро паҳш намоед – мӯшин тибқи барномаи интихобшуда оғоз мейбад.

«Чомашӯии пешакӣ » барои либосу ашё аз матои паҳтагини саҳт ифлос пешбинӣ шудааст. Ҳангоми фаъолкунии вазифа либосу ашёҳо дар маҳдули воситаи шустушӯ дар ҳарорати 30 °C шуста мешаванд, ки ин сокиткунии босифати ифлосиро ҳангоми чомашӯии асосӣ таъмин мекунад.

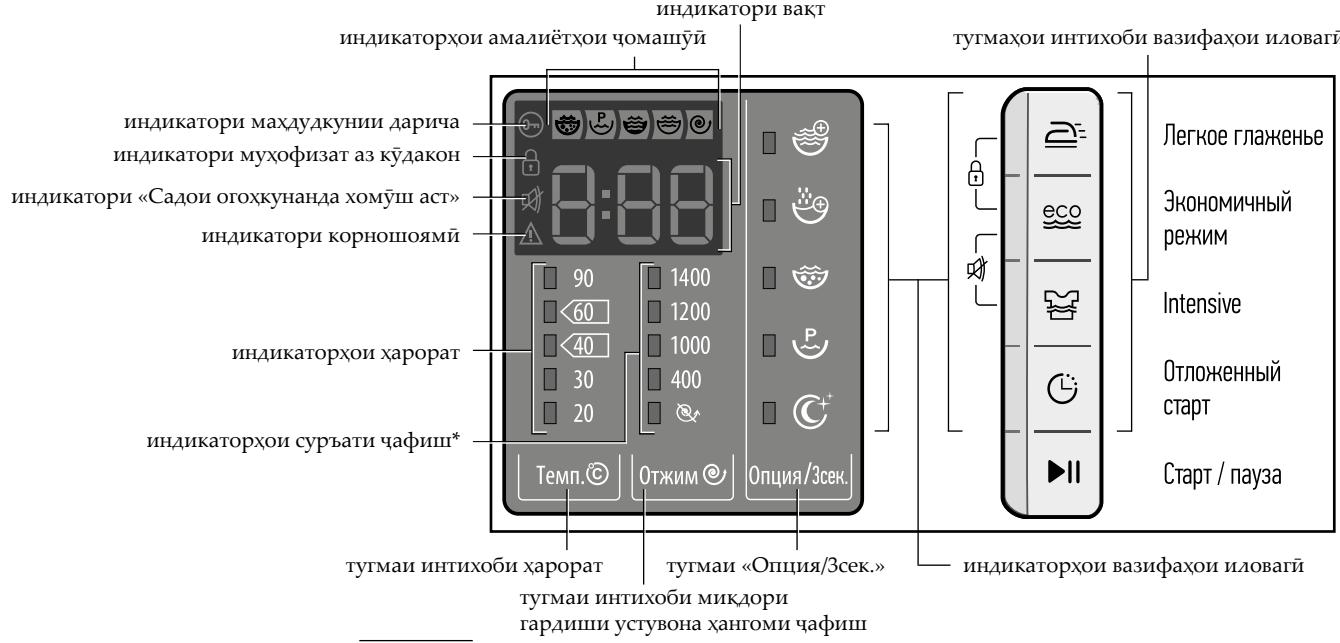
«Чомашӯии шабона » барои таъмини кори мӯшина бо сатҳи пасти овоз истифода мешавад. Чомашӯй бо суръати пасти ҷафиши, инчунин бо садои оғоҳкунандаи хомӯшшуда амалӣ мешавад. Вазифаи  -ро ҳангоми шустани либоси дараҷаи саҳти ифлосӣ истифода кардан тавсия дода намешавад.

ДИҚҚАТ! Ҳангоми истифодаи вазифа ҷафиши хотимавӣ амалӣ намешавад. Пас аз чомашӯй барномаи «Партови об/Ҷафиши»-ро интихоб кардан зарур аст.

«Дарзмоли сабук » барои кам кардани парчиншавии матоъ дар рафти чомашӯй ва ҷафиши, сабук кардани дарзмоли минбаъда истифода мешавад. Истифодаи вазифа речай сабуки чомашӯй ва ҷафиши эҳтиёткоронаро бо шумораи камтарини парчинҳо таъмин мекунад.



Расми 2 – Дастан интихоби барнома



* Нишондиҳандаи суръати фишурдан ба навъи мошин вобастаги дорад.

Расми 3 – Ҳудуди индикаторҳо ва тутмаҳои идоракунӣ

«Речай босарфа **eco** барои сарфай қувваи барқ пешбинӣ шудааст ва вақт. Вазифа барои чомашӯии маснуоти дараҷаи ифлосиаш миёна ё кам пешбинӣ шудааст.

«Шустушӯи босуръат **М** (Intensive) барои баланд кардани самаранокии шусташавии маснуоти дараҷаи ифлосиашон саҳт истифода мешавад.

«Оғози батаъхирмондашуда **С**» барои ба вақти муайян аз 1 то 24 соат ба таъхир мондани оғози чомашӯй имкон медиҳад.

«Мухофизат аз кӯдакон **Л**» тағиридихии тасодуфии барномаро аз ҷониби кӯдакон пешгири мекунад. Вазифа бо расиши дурударози (на кам аз 3 сония) якҷояи ду тутма **С** ва **eco** амалӣ мешавад – дастгоҳ ва тутмаҳои панели идоракунӣ ба истиснои тутмаҳо **П** баста мешаванд. Расиши такрории тутмаҳои **С** ва **eco** кори вазифаҳои гайрифаъол мекунад.

1.4 ФАҶОЛКУНИЙ/ХОМӮШКУНИИ САДОИ ОГОҲКУНАНДА

1.4.1 Дар мошина садои огоҳкунанда пешбинӣ шудааст. Садои огоҳкунанда саршавӣ ва итмоми кори мошинаро ҳамроҳӣ мекунад, инчунин ҳангоми интихоби вазифаи «Мухофизат аз кӯдакон **Л**», ҳангоми интихоб кардани вазифаҳои ба ҳам номутибик, ҳангоми расиши тасодуфии тутмаҳо ҳангоми кори мошина, ҳангоми гардонидани дастаки интихоби барнома, ҳангоми иҷрои барномаҳои чомашӯй, инчунин ҳангоми корношоямӣ садо медиҳад.

Ҳомӯш кардани садои огоҳкунанда (ба истиснои садоҳое, ки оиди корношоямӣ маълумот медиҳанд) бо расиши якҷояи нисбатан давомнок (на кам аз 3 сония)-и ду тутма **eco** ва **С** амалӣ мешавад – индикатори **М** равшан мешавад. Ҳангоми расиши такрории тутмаҳои **eco** ва **С** садои огоҳкунанда фаъол карда мешавад – индикатори **М** хомӯш мешавад.

1.5 ФАҶОЛКУНИИ МОШИНА ВА ИНТИХОБИ БАРНОМА

1.5.1 Барои фаҷолкунии мошина тутмаи **П** пахш кардан зарур аст – индикатори барномаи «Пахта» равшан мешавад. Бо гардонидани дастак барномаи чомашӯиро тибқи расми 2 интихоб кардан зарур аст. Ҳангоми ба ҳати барномаи интихобшуда гузаштани дастак: индикатори барнома, индикаторҳои амалиётҳои чомашӯй, индикаторҳои қиматҳои ҳарорати чомашӯй ва суръати чафиш, вақти давомнокии чомашӯй равшан мешаванд.

Ҳангоми интихоби барнома тибқи расми 1 ба таври автоматикӣ андозаҳои асосии чомашӯй, ки аз ҷониби истеҳсолкунанда танзим карда шудаанд (суръати чафиш, ҳарорати чомашӯй, давомнокии он ва г.) муқаррар карда мешаванд.

ДИҚҚАТ! Ҳангоми пас аз ба кор андохтани мошини индикатори **Л** фаъол бошад, пас функсияи «Ҳимоя аз бачаҳо» -ро гайрифаъол кунед, то тутмаҳоро кушоед ва параметрҳои шустушӯро интихоб кунед.

Агар дар давоми 15 дақиқа пас аз фаъолкунии мошина барнома фаъол карда нашавад (ниг. 1.9.1.) мошина ба таври автоматикӣ бо мақсади сарфай қувваи барқ хомӯш карда мешавад.

1.5.2 Давомнокии шустушӯй, ки дар индикатори вақт нишон дода мешавад, дар шароити лабораторӣ муайян карда шудааст. Он метавонад вобаста аз шартҳои истифода (аз ҳарорат ва фишори об дар шабакаи кубури об, вазни либосаи боршуда, навъи маҳсулоти матоъӣ, тағириот дар ҷараёни шабакаи барк ва гайра), ҳангоми ба кор даромадани низоми назорати дисбаланс, ки бартараф кардани тақсимоти нобаробари либосаро дар барабан талаб мекунад, ва ё ҳангоми барзиёдии ВМЧ, ки ба фаъолшавии низоми назорати ташаккули хаф сабаб мешавад, метавонад тағири ёбад (зиёд ё кам шавад).

ДИҚҚАТ! Мувофиқат накардани нишондоди вақт то итмоми чомашӯй дар лавҳ бо лаҳзаи ба итмом расидани вөкеи чомашӯй иҷозат дода мешавад.

1.5.3 Интихоби барнома танҳо то саршавии чомашӯй амалӣ мешавад. Танзими дастак ба ҳати барномаи нав ҳангоми кори мошина (бе хомӯш кардани он) барои тағирир додани барномаи қаблан интихобшуда имкон намедиҳад.

1.5.4 Пас аз интихоби барнома андозаҳои чомашӯиро тағирир додан ва интихоб намудани вазифаҳои иловагӣ тибқи 1.6 – 1.8 имкон дорад.

1.6 ИНТИХОБИ ҲАРОРАТ

1.6.1 Бо тутмаи **С** тибқи расми 3 ҳарорати бо барнома муқарраршудаи чомашӯиро тағирир додан мумкин аст. Ҳангоми расидан ба тутма бонавбат индикаторҳои назди қиматҳои ҳарорат равшан мешаванд. Қиматҳои интихобшаванд дар мошина: 20 °C, 30 °C, 40 °C, 60 °C, 90 °C.

1.7 ИНТИХОБИ СУРЪАТИ ҶАФИШ

1.7.1 Бо тутмаи **М** тибқи расми 3 суръати ҷафиши бо барнома пешбинишударо кам кардан мумкин аст. Ҳангоми расидан бонавбат индикаторҳои назди қиматҳои рақамии суръати ҷафиш аз қалонтарин то (вобаста ба модели мошина) то камтарин **М** (ҷафиш хомӯш карда шудааст) бо тақрори минбаъда равшан мешаванд.

ДИҚҚАТ! Суръати ҷафиш байни амалиётҳои асосии чомашӯй танзим карда намешавад ва аз барномаи интихобшуда вобаста аст.

1.8 ИНТИХОБИ ВАЗИФАҲОИ ИЛОВАГӢ

1.8.1 Интихоби вазифаҳои иловагӣ танҳо қабл аз саршавии чомашӯй иҷозат дода мешавад. Ҳангоми интихоби вазифаҳои иловагӣ дар вақти кори мошина садои огоҳкунандаи секарата садо медиҳад – вазифаи иловагӣ фаъол намешавад.

ДИҚҚАТ! Агар вазифаи интихобшуда бо барномаи интихобшуда мутобиқат нанамояд, садои огоҳкунанда садо медиҳад, индикатор равшан намешавад ва вазифа фаъол намешавад.

1.8.2 Тугмас «Опция/Зсек.» барои интихоб кардани вазифаҳои иловагии зерин имкон медиҳад:

- ⌚ – «Полоиши иловагӣ»,
- ⌚ – «Об илова кардан»,
- ⌚ – «Тар кардан»,
- ⌚ – «Чомашӯии пешакӣ»,
- ⌚ – «Чомашӯии шабона».

Интихоби вазифа бо расиши кӯтоҳмуддати тугмаи «Опция/Зсек.» то равшан шудани индикатори вазифаи зарурӣ амалӣ мешавад. Баъдан интихоб бо расиши давомнок (на кам аз 3 сония) тугмаи «Опция/Зсек.» таҷдик мешавад – индикатор бефосила пайдарҳам равшан мешавад.

Ҳангоми зарурат интихоби вазифаҳоро бо тарзи дар боло зикршуда идома додан мумкин аст.

Барои бекоркунии вазифаи интихобшуда тугмаи «Опция/Зсек.»-ро пахш карда, индикатори вазифаро интихоб карда, интихобро ба расиши давомноки тугмаи «Опция/Зсек.» таҷдик кардан зарур аст.

1.8.3 Интихоби вазифаҳои дигари иловагӣ бо расиши тугмаи мутобиқ амалӣ мешавад:

- ⌚ – «Дарзмоли сабук»,
- ⌚ – «Речай босарфа»,
- ⌚ – «Чомашӯии босуръат»,
- ⌚ – «Оғози батаъхиргузаштуда».

Ҳангоми ин индикатори вазифаи интихобшуда равшан мешавад. Ҳангоми расиши тақрорӣ вазифа бекор карда мешавад – индикатор хомӯш мешавад.

1.8.4 Муқаррар кардани вақти оғози батаъхирмондашуда бо тугмаи ⌚ амалӣ мешавад – индикатори вазифа равшан мешавад ва дар индикатори вақти қалонтарини таъхири саршавии чомашӯй 24 соат («Н:24») пайдо мешавад. Бо расидан ба тугмаи ⌚ вақти заруриро муқаррар кардан зарур аст (фосилиа тағйирёбии нишондод – 1 соат).

Барои бекор кардани функция, тугмаи ⌚ то даме, ки давомнокии шуста ба ҷои «Н:XX» ё рӯйхати интихобии барномаро пахш кунед – нишондиҳандай функция берун меояд.

1.9 ФАЪОЛКУНИИ БАРНОМА ВА ОҒОЗИ ЧОМАШӮЙ

1.9.1 Фаъолкунии барномаи интихобшудаи чомашӯй бо тугмаи ►|| амалӣ мешавад – индикатори тугма равшан мешавад, садои огоҳкунанда садо медиҳад, дастгоҳи маҳдудкунандаи дарича фаъол мешавад ва чомашӯй оғоз мешавад. Дар индикатори вақт ҳисоби баръакси вақт то ба итном расидани чомашӯй сар мешавад. Ҳангоми чомашӯй индикаторҳои: амалиёти ичрошавандай чомашӯй, маҳдудкунии дарича, ҳарорат, суръати ҷафиш ва вазифаҳои фаъолшудаи иловагӣ равшан мешаванд. Агар вазифаи иловагии «Оғози батаъхирмондашуда» ⌚ фаъол шуда бошад, он гоҳ дар индикатори вақт ҳисобкуни вақт то саршавии чомашӯй оғоз мешавад (рақами вақт равшану хомӯш мешавад, индикатори тугма ►|| равшан аст).

1.9.2 Ӯҳаркунии чомашӯиро пас аз чомашӯй ичро кардан тавсия дода мешавад. Барои Ӯҳаркунӣ дар об маводи маҳсусро барои Ӯҳаркунӣ тибқи тавсияҳои истеҳсолкунандаи он бо ҳисоби он, ки ба машина тақрибан 15 л об рехта мешавад, маҳлул кардан зарур аст. Маҳлули Ӯҳаркуниро ба новачаи машина тибқи дастуралами истифода (фасли 6) рехтан зарур аст. Дастакро ба барномаи «Полоиши» гузашта, суръати ҷафиш (ҳангоми зарурат) – интихоб намудан ва барномаро бо тугмаи ►|| фаъол кардан зарур аст.

ДИҚҚАТ! Чомашӯии Ӯҳаркунанда бо кондитсионер коркард намешавад.

1.10 ФОСИЛА/ТАВАҚҚУФИ МУВАҚҚАТИЙ ДАР КОРИ МОШИН/ИЛОВА КАРДАНИ ЛИБОС ПЕШ АЗ ШУСТУШӮЙ

1.10.1 Боздоштани кори машина бе бекоркунии барнома бо расиши давомноки (на кам аз 3 сония) тугмаи ►|| амалӣ мешавад – садои огоҳкунанда садо медиҳад, индикатори тугмаи таҷдик мешавад.

Барои тақрибан баъди 2 дақиқа индикатори тугмаи ►|| равшан мешавад, ҳисоби вақт ва ҷомашӯй боз дошта шуда, дар индикатори вақт ишораи «P» равшан мешавад.

Агар тақрибан баъди 2 дақиқа индикатори тугмаи ►|| хомӯш мешавад, дарро кушодан мумкин аст.

ТАВАҶҖҲУХ! Дар ҳангоми баланд будани сатҳи об дар ҷалаки (бак) мошин ва/ё ҳарорати баланди об то 60 °C ва ҳам дар вақти ҷарҳидани устувона (барабан) кушода намешавад.

Дарро кушоед, либосро пур кунед ё қашида бароред.

ТАВАҶҖҲУХ! Дар вақти изофа кардани либосҳо/берун қашидани либосҳо дарро ба муддати тӯлонӣ кушода нигоҳ надоред – зоро аз либосҳо об ҷакиданаш мумкин аст.

Барои идома додани ҷомашӯй ба тугмаи ►|| расидан зарур аст. Мошина иҷрои барномаро аз аввали амали боздоштанду да идома медиҳад, вақт то ба итном расидани ҷомашӯй зиёдтар мешавад.

Дар барномаҳои «Омехта», «Шоҳӣ», «Чомашӯии боэҳтиёт», «Куртаҳо» кори мошинаро боздоштанд ва кушодани дарича во-баста ба сатҳи баланди об дар бак имконнозанд аст.

1.11 БЕКОРКУНИИ БАРНОМА

1.11.1 Барои бекоркунии барномаи ичрошаванди тугмаи ►||-ро дар давоми 3 сония пахш кардан зарур аст – дар индикатори вақти ҳисоби вақти (дар сонияҳо) то хомӯшшавӣ (масалан «3..2..1») оғоз мешавад, навиштаоти «OFF» равшан мешавад. Баъдан мошина хомӯш мешавад ва барномаи ичрошаванди бекор карда мешавад. Ҳангоми зарурат даричаро кушода, обро бо интихоби барномаи «Партови об/Ҷафиш» партофта, ҷафишро бо тугмаи ⌚ хомӯш кардан мумкин аст.

ДИҚҚАТ! Даричаи мошинаро дар сурате, ки сатҳи об дар устувона ба назар аз оинаи даричаи намудор аст, нақушоед.

1.12 ХОМӮШКУНИИ МОШИНА

1.12.1 Пас аз итноми амалиёти ҷомашӯй дар индикатори вақт навиштаоти «End» пайдо мешавад, дастгоҳи маҳдудкунандаи дарича аз кор мемонад, садои огоҳкунанда садо медиҳад, индикаторҳои амалиётҳо, индикатори маҳдудкунии дарича ва индикатори тугмаи ►|| хомӯш мешаванд.

Агар машина аз шабакаи барқ ҷудо нашуда бошад, садои огоҳкунанда боз панҷ маротиба бо фосилаи як дақиқа садо медиҳад, пас аз 15 дақиқа пас аз итноми ҷомашӯй индикаторҳо хомӯш мешаванд ва машина ба таври автоматикӣ бо мақсади сарфай қувваи барқ хомӯш карда мешавад.

1.12.2 Ҳангоми итноми ҷомашӯй тугмаи ►|| пахш кардан зарур аст – машина хомӯш мешавад. Баъдан васлакро аз шабакаи барқ гирифта, ҷумаки таъмини обро маҳкам кардан зарур аст. Даричаро кушода, либос ва ашёҳои шусташударо берун кардан зарур аст.

2 БАРНОМАҲОИ ҶОМАШӮЙ

2.1 Дар машина барномаҳои асосии ҷомашӯй (Пахта, Синтетика, Омехта, Пашм) ва маҳсус (Зуд 15'/30', Шоҳӣ, Варзиш, Куртаҳо, Кӯдакона, Джинси, Либоси сиёҳранг, Ҷиҳози раҳти хоб, Ҷомашӯии боэҳтиёт, Барномаи дӯстдошта, Полоиш, Партови об/Ҷафиш) тибқи ҷадвали 1 пешбинӣ шудаанд.

2.2 Барномаҳои маҳсус хусусиятҳо либосу ашёҳои шусташударо ба назар мегиранд.

«Зуд 15'/30'» барои шустани миқдори начандон қалони ҷомашӯии дараҷаи ифлосиаш кам, бо сарфай вақт ва қувваи барқ имкон медиҳад. Ҳангоми истифодаи барнома либосу ашёҳоро аз матоъҳои гуногун (ба истиғнои пашм ва шоҳӣ, инчунин маснуот барои ҷомашӯии дастӣ) шустан мумкин аст. Ҳангоми интихоби ҳарорат 20 °C ё 30 °C давомнокии ҷомашӯй 15 дақиқаро ташкил медиҳад. Ҳангоми интихоби ҳарорати ҷомашӯй 40 °C – давомнокии ҷомашӯй 30 дақиқаро ташкил медиҳад.

«Шоҳӣ» – барнома барои либосу ашёҳо аз шоҳӣ ва вискоза, либоси таг, парда. Ҷафиши сабуки дар барнома пешбинишуда матоъҳоро аз парчиншавии зиёд эмин медорад.

«Варзиш» – барнома барои шустани либосу аз пойафзоли гуногуни варзиши, инчунин баъзе аз намудҳои лавозимоти варзиши (тӯби футбол, волейбол, тӯбҷаҳои тенис ва ғ.). Барнома

маи «Варзиш»-ро барои шустани ашёҳо бай ни тамрин барои тоза шудани онҳо истифода мекунанд.

Ҳангоми шустгани пойафзоли варзишӣ ва лавозимот суръати чафиши 400 гардиш/дақиқаро интихоб кардан тавсия дода мешавад.

«Куртхаң» – барнома барои шустани куртаҳои мардона ва занона аз матоъҳои гуногун ва рангҳои гуногун. Барнома нигоҳдории зиёдтарини либосро таъмин мекунад, парчиншавии матоъро туфайли чафиши сабук ҳангоми чомашӯй кам мекунад.

«Күдакона» – барнома барои шустани либоси кўдакон, парпечҳо, чиҳози раҳти хоб, сачоқҳо, дастрӯмлҳо ва г. Барномаро барои шустани либосу ашёҳои ба одамони дорон таассур нисбати воситаҳои шустушӯ истифода кардан тавсия дода мешавад. Ҳангоми иҷрои барнома самараноки и баланди ҷомашӯй ва полоиш таъмин мешавад.

Ҳангоми интихоби барнома ба таври автоматикий вазифаи «Чомашӯии пешакӣ <img alt="Flag of Tajikistan" data-bbox="485 895 515 925}» фаъол мешавад, ки онро тавассути тутмаи «Опция/Зсек.» хомӯш кардан зарур аст.</p>

«Джинси» – барнома барои шустани либосу ашёҳо аз матои джинс. Дар рафти чомащӯй эҳтимоли рангпайӣ ва рангзании матои джинс кам мешавад.

«Либоси сиёхранг» – барнома барои шустани либосу ашёҳо аз матоъҳои сиёхранги пахтагӣ ва сунъӣ, ки нигоҳубинӣ маҳсусро талаб намекунанд.

«Ҷиҳози раҳти хоб» – барнома барои шустани рӯкаши раҳти хоб (рӯкаши кӯрпа, рӯкаши таг, рӯкаши болишӣ), ба ис-

«Чомаштыйи бозэхтиёт» барои шустани ашёх аз матоъҳои

Чадвали 1 – Барномахои чомашӣ

хеле тунук ва нозуке, ки дар тамғагузории худ рамзи  ҳангоми нигохубин доранд, таъин шудааст.

Барнома бо чафиши күтохи сабук ба итмом мерасад.

«Барномаи дўстдошта» – барои сабт ва тақори минбаъдаи барномаи нисбатан зиёд истифодашаванда, андозаҳои чомашӯй (харорати чомашӯй ва суръати ҷафиши) ва вазифаҳои иловагӣ таъин шудааст. Бо нобаёни, барномаи «Зуд 15'/30'» дар мошин ҳамчун барномаи дўстдоштаи шумо захира карда мешавад. Нигоҳдории дубораи «Барномаи дўстдошта» танҳо пеш аз шустан иҷозат дода мешавад.

Барои сабт бояд:

— барномаи зарурӣ, андозаҳои чомашӯй ва вазифаҳои иловагӣ интихоб шаванд;

— дар давоми Зония тутмаи ►|| — пахшу нигоҳ дошта шавад, «Барномаи дӯстдошта» нигоҳ дошта мешавад ва чомашӯй оғоз мешавад.

Барои такрори ба

– «Барномаи дустдошта»ро интихоо карда шавад (индикатори «Барномаи дўстдошта» равшан мешавад, индикатори барномаи сабтшуда равшан мешавад, дар дисплей андозаҳои чомашӯй, ки ҳангоми зарурат метавонанд тағиیر дода шаванд, инъикос мешаванд);

– тутмаи барои оғози чомашӯй пахш карда шавад.

«Полоиш» – барнома барой полоиши чомашуие, ки ба таври дастй шуста шудааст. Барнома бо чафиш ва партови об ба итмом мерасад.

«Партови об/Чафиш» – барномай омехта, ки партофтани об ва чафидани чомашӯиро дар бар мегирад. Барои фаъолкуни барномай «Партови об» (бе чафиш) чафишро бо тутмаи © хомӯш карда шуда, қимати © (чафиш хомӯш карда шудааст) интихоб карда шавад.

Номи барнома	Харорати чомашүй, °C	Имкони истифодаи кисматҳои новача		Имкони истифодаи вазифаҳои иловагӣ ²⁾	Сарбории калонтарин дар моделҳои СМА тибқи рақамҳои аввалин дар ишораҳо ³⁾ , кг					Намуди матоъ, либосу ашё	Дараҷаи ифлосӣ		
					50	60	70	75	80				
Шоҳӣ	40	-	2			1,0	1,0	1,5	1,5	1,5	Маснуот аз шоҳӣ, вискоза, либоси таг, парда	Миёна, сабук	
	30												
	20												
Варзиш	30	-	2			2,5	2,5	2,5	3,0	3,0	Пахтагин, синтетикӣ, омехта	Сабук	
						2 чуфт пойафзол							
	20					2,5	2,5	2,5	3,0	3,0			
Куртаҳо	40	-	2			1,5	1,5	1,5	2,0	2,0	Куртаҳои мардона, занона аз ҳамаи намудҳои матоъҳо (ба истиснои шоҳӣ), ки ба тоза кардан ниёз доранд	Сабук	
	30												
	20												
Кӯдакона	90	1	2			2,0	2,5	2,5	3,0	3,0	Маснуот аз пахта ва матоъҳои омехта	Миёна, сабук	
	60												
	40												
	30												
	20												
Джинси	40	-	2			2,5	3,0	3,0	3,5	3,5	Пахтагин, омехта	Сабук	
	30												
	20												
Либоси сиёҳранг	40	-	2			2,0	2,5	2,5	3,0	3,0	Маснуот аз матоъҳои пахта ва омехта	Миёна, сабук	
	30												
	20												
Чихози рахти хоб	90	1	2			5,0	6,0	7,0	7,5	8,0	Пахтагин	Саҳт, миёна	
	60												
	40												
	30											Сабук, миёна	
	20												
Чомашӯии боэҳтиёт	30	-	2			1,0	1,0	1,5	1,5	1,5	Маснуот аз матоъҳои тунук (шоҳӣ, синтетика, омехта), ки барои чомашӯии боэҳтиёт таъин шудаанд	Сабук	
	20												
Полоиш	-	-	2			5,0	6,0	7,0	7,5	8,0	Ҳамаи намуди матоъҳо	-	
Партови об/Ҷағиши	-	-	-	-		5,0	5,0	7,0	7,5	8,0	Ҳамаи намуди матоъҳо	-	

¹⁾ Барномаи «Пахта» ҳангоми ҳарорати 60 °C ва «Пахта» ҳангоми ҳарорати 40 °C барномаҳои стандартии чомашӯии маснуот аз матоъҳои пахтагин мебошанд, барои муайянкунни тавсифоти баҳрабардории мошина тибқи СТБ EN 60456-2013. Барномаҳои мазкур барои чомашӯии маснуоти пахтагини дараҷаи ифлосиаш миёна таъин шудаанд ва аз нӯқтаи назари истифодаи қувваи барқ ва ҳарочоти об аз ҳама самаранок мебошанд. Ҳарорати воқеии об ҳангоми чомашӯй аз ҳарорати нишондодашудаи барномаҳои мазкур метавонад фарқ дошта бошад.

²⁾ Баъзе аз маҷмӯъҳои вазифаҳои иловагиро интизоб кардан имконнозаӣ аст. Ҳангоми интихоб кардани вазифаҳои ба ҳам номутобиқ вазифаи қаблан интихоби шуда бекор карда мешавад.

³⁾ Намунаи ишораи модели СМА бо рақамҳои якум 70 – СМА 70У1213-XX, бо рақамҳои 75 – СМА 75С1413-XX ва г.

З ВАРАҚАИ ТЕХНИКЙ ВА МА҆ЧМЎИ ЧУЗЪХО

3.1 Номгўй тавсифоти техникий ва чузъиёт мутаносибан дар ҷадвали 2 ва 3 нишон дода шудаанд. Дар корти кафолатӣ номгўй

Ҷадвали 2 – Варақаи техникий

Номгўй	Андоҳаҳо
Рамзи молӣ	
Модел	
Сарбории номиналий, кг	
Синфи самаранокии энергетикӣ ¹⁾	
Истифодаи солонаи қувваи барқ кВт•с/сол, на зиёда аз ²⁾	
Кимати миёнаи истифодаи қувваи барқ барои барномаи стандарти ҷомашии либоси пахтагин кВт•с, не более ³⁾	60 °C (сарбории пурра) 60 °C (1/2 сарборӣ) 40 °C (1/2 сарборӣ)
Иқтидори истифодашаванда, Вт, на зиёда аз ³⁾	дар «Ҳомӯш» дар «Фаъол гузашта шудааст»
Ҳарочоти солонаи об, л/сол, на зиёда аз ⁴⁾	
Синфи самаранокии ҷафиш ^{1), 5)}	
Шумораи зиёдтарини гардини устувона ҳангоми ҷафиш, гардиш/дақиқа	
Кимати миёнаи миқдори намнокии боқимонда, %, на зиёда аз ³⁾	
Барномаҳои «Пахта 60 °C» ва «Пахта 40 °C» барои шустани маснуоти пахтагини дарасаи ифлосиаш мӯътадил таъин шудаанд ва барномаҳои нисбатан самараноки истифодаи қувваи барқ ва ҳарочоти об мебошанд	
Вақти миёнаи иҷрои барномаи стандарти ҷомашии либоси пахтагин, дақиқа ³⁾	60 °C (сарбории пурра) 60 °C (1/2 сарборӣ) 40 °C (1/2 сарборӣ)
Сатҳи таҳриршудаи шиддати садо, дБ, на зиёда	ҳангоми шустан ҳангоми ҷафиш
Андоҳаҳои таҷхизот, см ³⁾	баландӣ ⁶⁾ бар бари тана умқи идораи панел доираи назорати назорат бо тугмаҳо ва дастаҳо умқ бо даричаи боз
Вазни нетто, кг, на зиёда	
Иқтидори номиналии истифодашаванда, Вт	
Миқдори тилло, г	
Миқдори нуқра, г	

¹⁾ Синфи самаранокии энергетикӣ ва самаранокии ҷафиш тибқи СТБ 2457-2020 муайян карда шудаанд.

²⁾ Барои 220 марҳилаи шустушӯи барномаҳои «Пахта 60 °C», «Пахта 40 °C» ҳангоми сарбории пурра ё қисмӣ, реҷаҳои «Ҳомӯш» ва «Фаъол гузашта шудааст» ҳисоб карда шудааст. Истифодаи воқеии қувва аз суръат ва реҷаҳои кор вобастагӣ дорад.

³⁾ Ченкунӣ ва ҳисоби андоҳаҳои баҳрабардорӣ тибқи СТБ ЕН 60456-2013 амалӣ шудааст.

⁴⁾ Барои 220 марҳилаи шустушӯи барномаҳои «Пахта 60 °C», «Пахта 40 °C» ҳангоми сарбории пурра ё қисмӣ ҳисоб карда шудааст. Ҳарочоти воқеии об аз шароитҳои баҳрабардорӣ вобастагӣ дорад.

⁵⁾ Аз G (самаранокии камтарин) то A (самаранокии қалонтарин).

⁶⁾ Дар 1 см иҷозатдодашуда вобаста ба баландии муқарраршудаи тақиҷои танзимшаванда тағиیر мейбад.

Эзоҳ – Муайян кардани андоҳаҳо дар ташхистоҳои маҳсус тибқи методикаҳои муайян амалӣ карда мешавад.

мазкур бо забони русӣ, кимати андозаҳо ва миқдори чузъиёт оварда мешаванд.

3.2 Маълумот дар ҷадвал тибқи расми 4 дар дастгоҳ бо забони русӣ оварда шудааст.

Ҷадвали 3 – Қисмҳои ба комплект доҳил шаванд

Номгўй	Миқдор, та
Пардача	
Рӯдай резандай об (дар комплект якҷоя бо фильтр ва шайба) ё к ибо ситети муҳофизати (вобаста ба навъи мошин)	
Кронштейн	
Садонишонак	
Сарпӯшак	

ATLANT	Дарача самаранокии энергетики Диапазон шиддатҳои номӣ:
Ишораи навъ ва иҷрои маҳсулот	Қудрати исеъмлии номӣ: Андоҳтани максималии ҷизҳо: Фишор дар шабакаи бо об таъминкунӣ
Хуччати нормативӣ	Дар Чумхурияти Беларусь тайёр карда шудааст
Дарачаи иқлими маҳсулот	ЧПА «АТЛАНТ», Хиёбони Победителей, 61, шаҳри Минск
Нишонаи мутобиқат	

Расми 4 – Ҷадвал

Мӯҳлати кафолатноки истифодаи электродвигатели мошин 5 сол аст.

1 МАШИНАНЫН ИШТӨӨ СЫПАТТМАСЫ

1.1 БАШКАРУУ ОРГАНДАРЫ

1.1.1 Машинанын башкаруу органдары 1-сүрөткө ылайык башкаруу панелинде жайгашкан. Программаны тандоо туткасы жана башкаруу баскычтары 2 жана 3-сүрөттөрдө чагылдырылган.

 **Машинаны иштетүү/өчүрүү баскычы машинаны иштетүүгө/өчүрүүгө**, кир жуу учурунда программаны жокко чыгарууга арналган.

Программаны тандоо туткасы (мындан ары – тутка) 2-сүрөткө ылайык эки тараапка тең буралат: сааттын жебесинин айланышы боюнча жана ага карама-карши. Тутканын айланасында программалардын атальышы жазылган. Тандап алынган программа тутканын айланасында жайгашкан тиешелүү жарык индикаторлору боюнча күйүп белги берип турат.

«Старт/пауза»  **баскычы** тандап алынган программа боюнча машинаны иштетүүгө (старт), ошондой эле кир жуу программасын жокко чыгарбастан машинанын ишине пауза кылууга арналган. Кир жуу программасын аткаруу учурунда баскычтын индикатору күйөт жана пауза кылган учурда күйүп-өчүп турат.

«Темп.  температуралын тандоо баскычы (мындан ары –  баскычы) кир жуу программасында берилгенден айырмалана турган кир жуу температурасын тандоого мүмкүндүк берет. Температуралын тандалган мааниси тиешелүү индикатор боюнча күйүп белги берет.

«Отжим  сыйгуу учурунда барабандын айлануу жыштыгын тандоо баскычы (мындан ары –  баскычы) сыйгуу учурунда барабандын айлануу жыштыгын кир жуу программасында караплан максималдуу мааниден төмөн тандоого мүмкүндүк берет. Сыйгуу ылдамдыгынын тандалган мааниси тиешелүү индикатор боюнча күйүп белги берет.

«Опция/Зsec.» кошумча функцияларды тандоо баскычы, анын ичинде графикалык символдор менен белгиленген баскыч (мындан ары – баскыч) кир жуу программасына кошумча функцияларды кошууга мүмкүндүк берет. Тандап алынган функция тиешелүү индикатор боюнча күйүп белги берет.

КӨҢҮЛ БУРГУЛА!  **башка бардык башкаруу баскычтары сенсордуу жана женил жанып өтүүдө иштей баштайт.**

1.2 ЖАРЫК ИНДИКАТОРЛОРУ

1.2.1 Башкаруу панелинин индикация зонасында 3-сүрөткө ылайык жарык индикаторлору караплан.

Кир жуу операцияларынын индикаторлору:

-  – чылоо,
-  – алдын ала жуу,
-  – жуу,
-  – чайкоо,
-  – сыйгуу жана төгүү.

Кир жуу операцияларынын индикаторлору тандап алынган программа боюнча машина иштеп жаткан учурда кезеги менен күйүп турат.



1-сүрөт – Башкаруу панели

Информация для предварительного ознакомления. Официальной информацией изготовителя не является

Убакыт индикатору кир жуунун узактыгын, ошондой эле «Кийинкиге калтырылган старт » функциясы тандап алынса кир жуу башталганга чейинки убакытты чагылдырат.

Кошумча функциялардын индикаторлору кошумча функцияларды кошкон учурда жанат.

 **Каалгачаны блокко коюу индикатору** эгерде каалгачаны ачууга мүмкүн болбосо жанат.

 **Бузулуулар индикатору** бузулуулар орун алган учурда жанат.

1.3 КОШУМЧА ФУНКЦИЯЛАР

1.3.1 Кошумча функцияларды пайдалануу мүмкүнчүлүгү кир жуу программасынан көз каранды (1-таблицаны караңыз).

«Кошумча чайкоо » балдардын кийими, кир жуучу каражаттарга аллергиясы бар адамдардын буюмдары үчүн, же кир жуучу каражат анча жакшы чайкалбаган өтө жумшак суудагы буюмдар үчүн пайдаланылат.

Кир жуу программасына функцияларды кошуу учурунда дагы бир жолу чайкоо кошумчаланат.

«Сууну кошумчалоо » кир жуу жана кийимди жакшылап чайкоо үчүн чайкоо учурунда суунун дөңгээлин жогорулатууга мүмкүндүк берет.

«Чылоо » кебез кездемеден жасалган абдан кирдеген буюмдар үчүн караплан. Буюм кир жуучу каражатты кошуу менен сууда 2 saat кармалат (улам-улам оодарып туруу керек), андан соң тандап алынган программа боюнча жуулат. Кир жуунун сапатын жакшыртуу максатында функцияны тандоо учурунда бир эле мезгилде алдын ала жуу функциясы дагы кошулат – тиешелүү эки индикатор күйөт. Алдын ала жуу аяктагандан кийин чылоо индикатору күйүп-өчүп баштаганда чылоо керек.

Кир жуулуп жаткан учурда «Чылоо» режимин өчүрүү үчүн **«Опция/Зsec.»** кнопкасын басыш керек – машина тандалган программасы боюнча иштеп баштайт.

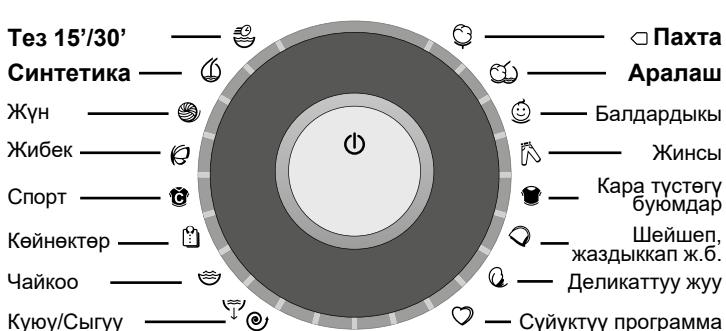
«Алдын ала жуу » кебез кездемеден жасалган абдан кирдеген буюмдар үчүн караплан. Функцияны кошуу алдында буюм 30 °C температурадагы сууда кир жуучу каражатты кошуу аркылуу кошумча жуулат, бул негизги жуу учурунда кирди таза кетириүүнү камсыз кылат.

«Түнкү жуу » машинанын ақырын үн чыгарып иштөөсүн камсыз кылуу үчүн пайдаланылат. Кир төмөнкү ылдамдыкта сыйлат, ошондой эле үн сигналы өчүрүп коюлат.  функциясын етө булганыч кийимдерди жуу учурунда колдонуу сунушталбайт.

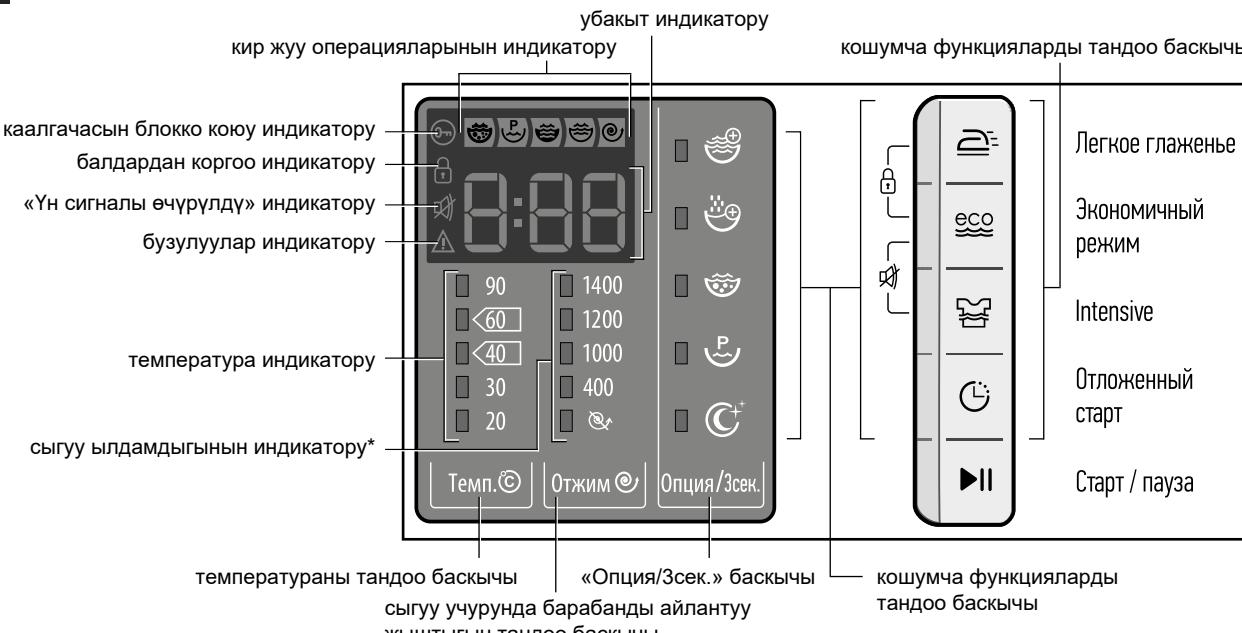
КӨҢҮЛ БУРГУЛА! Функцияны колдонгон учурда нерсе акыр-аягына чейин сыйылбайт. Кир жуулгандан кийин зарыл учурда **«Төгүү/Сыйгуу»** программасын тандоо керек.

«Оңой үтүктөө » кийин үтүктөөнү женилдетүү максатында, кир жуу жана сыйгуу процессинде кездеменин бырышып калуусун азайтуу үчүн колдонулат. Функцияны колдонуу кир жуунун аяр режимин жана жуугандан кийинки бүктөмдөрдүн санын азайтып ақырын сыйгууну камсыз кылат.

«Үнөмдүү режим » электр энергиясын жана убакыт үнөмдөө үчүн караплан. Функция ортоочо- жана бир аз кирдеген буюмдарды жуу үчүн колдонулат.



2-сүрөт – Программаны тандоо туткасы



* Сыгуунун ылдамдыгынын мааниси машинанын улгусунөн көз каранды.

3-сүрөт – Индикация зонасы жана башкарку баскычтары

«Интенсивдүү жуу (Intensive) өтө булганыч буюмдардын кирин таза жууп кетирүү үчүн колдонулат.

«Кийинкиге калтырылган старт

кирди жууп баштоону 1ден 24 саатка чейин белгилүү бир убакытта токтотуп туруга мүмкүндүк берет.

«Балдардан коргоо

тандалап алынган программаны балдар тарабынан кокусунан өзгөртүп салуунун алдын алат. Функция жана баскычтарын бир мезгилде узакка бассу (3 секунддан кем эмес) аркылуу кошулат – кнопкалары башка туткасын жана башкаруу панели баскычтарын, куплупал . жана баскычтарын кайрадан жануу аркылуу функция өчүрүлөт.

1.4 ҮН СИГНАЛЫН ИШТЕТҮҮ/ӨЧҮРҮҮ

1.4.1 Машинада үн сигналы каралаган. Үн сигналдары машинанын иштеп баштоосун жана аяктоосун коштоп турат, ошондой эле «Балдардан коргоо » функциясын тандоо, айкалышпаган функцияларды буюруу, машина иштеп жаткан учурда кокусунан баскычтарга тийип алуу, кир жуу программасын аткаруу учурunda программаны тандап алуу туткасы буралып кеткен учурда, ошондой эле башка бузулуулар орун алганда иштейт.

Үн сигналын өчүрүү (бузулуулар тууралуу маалымдаган сигналдардан тышкary) жана эки баскычын бир мезгилде узакка бассу (3 секунддан кем эмес) аркылуу ишке ашырылат – индикатору күйөт. жана баскычтарын кайрадан жануу аркылуу үн функциясы күйгүзүлөт индикатору өчтөт.

1.5 МАШИНАНЫ ИШТЕТҮҮ ЖАНА ПРОГРАММАНЫ ТАНДОО

1.5.1 Машинаны иштетүү үчүн баскычын бассу керек – «Пахта» программасынын индикатору күйөт. Тутканы буроо менен, 2-сүрөткө ылайык кир жуу программасын тандайбыз. Тутканы тандап алынган программаны бөлүүгө койгон учурда: программанын индикатору, кир жуу операцияларынын индикатору, кир жуу температурасынын жана сыгуу ылдамдыгынын, кир жуу узактыгынын маанилеринин индикаторлору күйөт.

1-таблицага ылайык программа тандап алынган учурда даярдоочу тарабынан белгиленген кир жуунун негизги параметрлери автоматтык түрдө берилет (сыгуу ылдамдыгы, кир жуу температурасы, кир жуунун узактыгы ж.б.у.).

КӨҢҮЛ БУРГУЛА! Эгерде шайман күйгүзүлгөндөн кийин индикатор күйсө, анда баскычтардын куплусун ачып, жуу параметрлерин тандоо үчүн, «Балдардан коргоо» функциясы өчүрүлүшү керек.

Машинаны иштеткендөн кийин 15 мүнөттүн аралыгында программа (1.9.1 караңыз) кошубаса, анда машина электр энергиясын үнөмдөө максатында автоматтык түрдө өчтөт.

1.5.2 Убакыт индикаторунда көрсөтүлгөн жуу узактыгы лабораториялык шарттарда аныкталган. Барабандагы кирдин бирдей

эмес бөлүштүрүлүшүн жоюуну талап кылган бейтендештики көзөмөлдөө тутуму иштегендө жана/же көбүктүү көзөмөлдөө тутумунун активдешүүсүнө алып келүүчү СКК ашыкча дозасында ал пайдалануу шарттарына жараша (сүү тутүгүндөгү суунун температурасына жана басымына, жүктөөчү кирдин массасына, буюмдардын көздемелеринин түрүнө, электр тармагындағы чыңалуунун чондугунун өзгөрүшүнө ж.б.) өзгөрүшү (көбөйүшү же азайышы) мүмкүн.

КӨҢҮЛ БУРГУЛА! Кир жуунун дисплейде аяктаганга чейинки убакыттагы көрсөтмөсүнүн кир жуун иш жүзүндө аякташи менен дал келбей калышына жол берилет.

1.5.3 Программа кир жууп баштаганга чейин тандалат. Машина иштеп жаткан учурда (машинаны өчүрбестөн туруп) тутканы жаңы программаны бөлүүгө коюу мурда тандап алынган программаны өзгөртүүгө жол бербейт.

1.5.3 Программа тандап алынгандан кийин 1.6-1.8 ылайык кир жуу параметрлерин өзгөртүүгө жана кошумча функцияларды тандап алууга болот.

1.6 ТЕМПЕРАТУРАНЫ ТАНДОО

1.6.1 баскычы менен 3-сүрөткө ылайык каралган программа боюнча кир жуу температурасын өзгөртүүгө болот. Баскычка тийген учурда температуралык сандык маанилеринин алдындағы индикаторлору кезеги менен күйүп белги берет. Машина кир жуу температурасынын тандалуучу маанилери: 20 °C, 30 °C, 40 °C, 60 °C, 90 °C.

1.7 СЫГУУ ЫЛДАМДЫГЫН ТАНДОО

1.7.1 3-сүрөткө ылайык баскычы менен кир жуу программасында каралган сыгуу ылдамдыгын азайтууга болот. Баскычка тийген учурда сыгуу ылдамдыгынын бири-биринин артынан кайталанган максималдуудан (машинанын моделине жараша) минималдууга чейинки (сыгуу өчүрүлдү) сандык маанилеринин алдындағы индикаторлору кезеги менен күйүп белги берет.

КӨҢҮЛ БУРГУЛА! Кир жуунун негизги операцияларынын ортосундагы сыгуу ылдамдыктары жөнгө салынбайт жана тандап алынган программадан көз каранды.

1.8 КОШУМЧА ФУНКЦИЯЛАРДЫ ТАНДОО

1.8.1 Кошумча функцияларды тандоого кир жууп баштаганга чейин гана жол берилет. Машина иштеп жаткан учурда кошумча функцияларды тандаган кезде үч жолу үн сигналы берилет – кошумча функция иштебейт.

КӨҢҮЛ БУРГУЛА! Эгерде тандап алынган функция тандалган программа менен айкалышпаса үн сигналы берилип, индикатор күйбейт жана функция иштебейт.

1.8.2 «Опция/Зсек.» баскычы төмөнкүдөй кошумча функцияларды тандоого мүмкүндүк берет:

-  – «Кошумча чайкоо»,
-  – «Сууну толуктоо»,
-  – «Чылтоо»,
-  – «Алдын ала жуу»,
-  – «Түнкү жуу».

Функция **«Опция/Зсек.»** баскычын кыска убакытка жануу аркылуу, талап кылынган функциянын индикатору күйүп-өчкөнгө чейин тандалат. Андан соң тандоо **«Опция/Зсек.»** баскычын узак-ка жануу (3 секунддан кем эмес) аркылуу тастыкталат – индикатор күйүп-өчпестөн жантан боюнча калат.

Зарыл учурда функцияларды тандап алууну ушундай эле жол менен улантуга болот.

Тандап алынган функцияны жокко чыгаруу үчүн **«Опция/Зсек.»** баскычы менен функциянын индикаторун тандоо жана **«Опция/Зсек.»** баскычын узак убактыка жануу аркылуу тандоону тастыктоо талап кылынат.

1.8.3 Башка кошумча функцияларды тиешелүү баскычтарды жануу аркылуу тандап алышат.

-  – «Оной үтүктөө»,
-  – «Үнөмдүү режим»,
-  – «Интенсивдүү жуу»,
-  – «Кийинкиге калтырылган старт».

Ошону менен бирге, алынган функциянын индикатору күйөт. Функцияга кайрадан кол тийизгенде ал жокко чыгарылат – индикатор өчтөт.

1.8.4  баскычы менен кийинкиге калтырылган стартын убактысы коюлат – функциянын индикатору күйөт жана убакыт индикаторунда 24 саатта («Н:24») кир жууп баштоону кечendetүүнүн максималдуу убактысы жазылат.  баскычын жануу менен, керектүү убакытты коюу зарыл (керсөтмөнү өзөртүү интервалы 1 саат).

Функцияны жокко чыгаруу үчүн убакыт керсөткүчтө «Н:XX» ордуна «кир жуунун убакыты» күмөйүнчө  кнопканы басуу керек же программаны тандоо калеменин бураса – функция керсөткүчтө өчтөт.

1.9 ПРОГРАММАНЫ КОШУУ ЖАНА КИР ЖУУП БАШТОО

1.9.1  баскычы менен тандап алынган кир жуу программасы кошулат – баскычтын индикатору күйөт, үн сигналы берилет, каалгачаны блокко коюу түзүлүшү иштейт жана кир жуу башталат. Убакыт индикаторунда кир жуу аяктаганга чейин убакытты тескери эсептөө башталат. Кир жуулуп жаткан учурда кир жуунун аткарылып жаткан операциясы, каалгачаны блокко коюу, температура, сыйгу ылдамдыгы жана кошумча функцияларды кошуу индикаторлору жанып турат. Эгерде «Кийинкиге калтырылган старт » кошумча функциясы ишке кирсе, убакытты индикаторунда кир жуу башталганга чейин убакытты эсептөө башталат (убакытты керсөткүч күйүп-өчтөт,  баскычынын индикатору жанат).

1.9.2 Кирди жуулуп бүткөндөн кийин **«Крахмалдоо»** сунуштасат. Крахмалдоо үчүн машинага болжолу 15 литр суу толорун эсепке алуу менен, сууга крахмалдоо сунуштамасына ылайык даярдалган атايын каражатты арапаштыруу зарыл. Крахмалдоочу суюк каражат эксплуатациялоо керсөтмөсүнө ылайык (6-бөлүм) машинанын ноочосуна кюлат. Тутканы «Чайкоо» программасына кооп, сыйгу ылдамдыгын тандоо (зарыл учурда) жана  баскычы менен программасы кошуу керек.

КӨҢҮЛ БҮРГУЛА! Крахмалдануучу кирди кондиционер менен иштетүүгө болбойт.

1.10 МАШИНА ИШТЕП ЖАТКАН МААЛДАГЫ ТЫНЫГУУ/КИРЛЕРДИ ҮСТҮНӨ КОШУУ

1.10.1 Программаны жокко чыгарбастан турул машинанын ишин токтолтуу  баскычын узакка (3 секунддан кем эмес) жануу аркылуу ишке ашырылат – үн сигналы берилет,  баскычынын индикатору күйүп-өчтөт, убакытты эсептөө жана кир жуу токтойт, убакыт индикаторунда **«Р»** күйөт.

Эгер болжол менен 2 мүнөттөн кийин  индикатору өчсө, эшигин ачууга болот.

КӨҢҮЛ БҮРГУЛА! Машинанын багындағы суунун деңгели жогору болгондо жана/же суунун температурасы 60 °C жого-

ру болгондо, ошондой эле барабан айланып жаткан учурда эшик ачылбайт.

Эшикти ачып, кирлерди чыгаргыла.

КӨҢҮЛ БҮРГУЛА! Кирлерди үстүнө кошкондо/чыгарып жатканда эшигин узак убакытка ачык калтырбагыла – кирлердин суусы ағышы мүмкүн.

Кир жууну улантуу үчүн  баскычын жануу керек. Машина кир жуунун токтолтулган операциясынын башынан тартып программанын аткарылышын улантат, кир жуу аяктаганга чейинки убакыт көбөйүшү мүмкүн.

«Арапаш», «Жибек», «Жүн», «Деликаттуу жуу», «Кейнектөр» программаларында бактагы суунун деңгээли жогору болгондугуну байланыштуу машинанын ишин токтолуп туруга жана каалгачасын ачууга мүмкүн эмес.

1.11 ПРОГРАММАНЫ ЖОККО ЧЫГАРУУ

1.11.1 Аткарылуучу программаны жокко чыгаруу үчүн  баскычын 3 с басып турру керек – убакыт индикаторунда өчкөнгө чейинки (мисалы «3...2...1») калган убакытты саноо (секунд менен) башталат, «OFF» жазуусу күйөт. Андан соң машина өчтөт жана аткарылуучу программа жокко чыгарылат. Зарыл учурда каалгачаны ачып «Төгүү/Сыгуу» программасын тандап, кошуп жана  баскычы менен сыгууну өчүрүп сууну төгүү керек.

КӨҢҮЛ БҮРГУЛА! Барабандагы суунун деңгээли каалгачанын айнеги аркылуу көз болжолу менен аныкталып турса машинанын каалгачасын ачууга болбойт.

1.12 МАШИНАНЫ ӨЧҮРҮҮ

1.12.1 Кир жуунун ақыркы операциясы аяктагандан кийин убакыт индикаторунда «End» сөзү жазылат, каалгачаны блокко коюу түзүлүшү өчтөт, үн сигналы берилет, кир жуу операциялары индикатору, каалгачаны блокко коюу индикатору жана  баскычынын индикатору өчтөт.

Эгерде машина электр тарамынан ажыратылбаса, анда үн сигналы бир мүнөт интервалында беш жолу берилет, ал эми 15 мүнөттөн кийин кир жуу аяктаган соң индикация өчтөт жана машина электр энергиясын үнөмдөө максатында автоматтык түрдө өчтөт.

1.12.2 Кир жуу аяктаганда  басуу керек – машина өчтөт. Андан соң розеткадан кубат алуу боосунун айрысын сууруп, суунун кранын жабуу, каалгачану ачуу жана кирди алуу зарыл.

2 КИР ЖУУ ПРОГРАММАСЫ

2.1 Машинада 1-таблицага ылайык кир жуунун негизги (Пахта, Синтетика, Арапаш, Жүн) жана атайын (Тез 15'/30', Жибек, Спорт. Кейнектөр, Балдардыкы, Жинсы, Кара түстөгү буюмдар, Шейшеп, жаздык кап ж.б., Деликаттуу жуу, Сүйүктүү программа, Чайкоо, Төгүү/Сыгуу) программалары каралган.

2.2 Атайын программалар жуулчу нерселердин өзгөчөлүктөрүн эске алат.

«Тез 15'/30'» бир аз кирдеген аз сандагы буюмдарды тез арада жууганга, убакытты жана электр энергиясын үнөмдөөгө мүмкүндүк берет. Программаны пайдалануу менен, турдуу кездемелерден (жүн жана жибектен жасалганд, ошондой эле кол менен жуулучу буюмдардан тышкары) кирлерди жууганга болот. Кир жууда 20 °C же 30 °C температурасын тандаган учурда жуу узактыгы 15 мүнөттү түзөт. Кир жууда 40 °C температурасын тандаган учурда жуу узактыгы 30 мүнөттү түзөт.

«Жибек» – жибектен, вискозадан жасалган буюмдарды, ич кийимдерди, көшөгөлөрдү жуу программасы. Программада каалган аяр сыйгуу кездемелерди бырышып калуудан сакттайт.

«Спорт» – түрдүү спорттук кийимдерди, спорттук бут кийимдерди, ошондой эле спорттук инвентарлардын (футбол, валейбол тобу, теннис топтору ж.б.у.с.) айрым түрлөрүн жуу программасы. «Спорт» программасын тазалыкты сактоо үчүн машыгуулардын аралыгындағы буюмдарды жуу үчүн пайдаланышат.

Спорттук бут кийимдерди жана инвентарларды жуу учурунда мүнөтүнө 400 айлануу ылдамдыгын тандоо сунушталат.

«Кейнектөр» – түрдүү кездемелерден жасалган жана түрдүүтүстүү кейнектөрдөр жана блузкаларды жуу программасы. Про-

грамма буюмдардын максималдуу сакталышын камсыз кылыш, жуу учурунда акырын сыгылгандыгына байланыштуу кездемелердин биршуусун азайтат.

«Балдардыкы» – балдардын кийимдерин, жалаяктарын, шейшеп, жаздык каптарды, сүлгүлөрдү, салфеткаларды ж.б.у.с. жуу программасы. Программа кир жууучу каражаттарга аллергиясы бар адамдардын буюмдарын жуу үчүн пайдалануу сунушталат. Программаны аткаруу учурунда жууп тазалоонун жана чайкоонун жогорку натыйжалуулугу камсыз кылынат.

Программаны тандаган учурда «Алдын ала жуу ⚡» функциясы автоматтык түрдө иштейт, аны «**Опция/Зсек.**» баскычы менен өчүрүүгө болот.

«Жинсы» – жинсы кездемесинен жасалган буюмдар үчүн программа. Кир жуу процессинде жинсы кездемесинин түлөө жана онуу ыктымалдуулугу максималдуу төмөндөйт.

«Кара түстөгү буюмдар» – өзгөчө кароону талап кылбаган пахта жана синтетика кездемелеринен жасалган кара түстөгү буюмдарды жуу программасы.

«Шейшеп, жаздык кап ж.б.» – жибектен жана деликаттуу кездемелерден жасалгандардан тышкary, шейшеп, жаздык кап ж.б. (жуурканга көктөлгөн шейшеп) жуу программасы.

«Деликаттуу жуу» маркировкалоодо 🧺 кароо боюнча символу бар өтө жука жана деликаттуу кездемелерден жасалган буюмдарды жууганга арналган.

Программа кыска убакытка акырын сыгуу менен аяктайт.

1-таблица – Кир жуу программы

Программанын аталашы	Жуу температурасы, °C	Ноочо бөлүгүн пайдалануу мүмкүнчүлүгү	Кошумча функцияларды пайдалануу мүмкүнчүлүгү ²⁾	Белгилөөдөгү биринчи цифра боюнча СМА моделдериндеги максималдуу жүктөм ³⁾ , кг						Кездеменин, буюмдун түрү	Буюмдун булганычтыгы
				50	60	70	75	80			
Пахта ¹⁾	90	1		5,0	6,0	7,0	7,5	8,0	Ак, өңү чыкпаган, пахтадан, зыгырдан жасалган. Кайнатууну талап кылган буюм	Өтө, орточо	
	60								Өңү чыкпаган, пахтадан, зыгырдан жасалган		
	40								Пахтадан, зыгырдан жасалган, түстүү	Орточо, бир аз	
	30								Пахтадан, зыгырдан жасалган, онмо, жука		
	20										
Синтетика	60	1		2,5	2,5	2,5	3,0	3,0	Өңү чыкпаган синтетикалык, аралаш	Өтө, орточо	
	40								Синтетикалык, түстүү, жука		
	30								Синтетикалык, онмо, жука	Бир аз	
	20										
Аралаш	40	-		2,5	2,5	2,5	3,0	3,0	Пахтадан жасалган, синтетикалык, аралаш, жука (кездеменин түрү боюнча ылгабастан жууганга болот)	Орточо, бир аз	
	30								Пайдаланар алдындағы буюм		
	20									Оңой	
Жүн	40	-		1,0	1,0	1,5	1,5	1,5	Машина менен жууганга жараган жүндөн жасалган, жүн аралашкан (кашемир, мохер ж.б.у.с.) буюмдар	Орточо, бир аз	
	30										
	20										
Тез 15'/30'	40	-		2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	Кездемелердин бардык түрлөрүнөн жасалган (жүн менен жибектен тышкary) тазалап-жууп турнууну талап кылган буюмдар	Оңой	
	30										
	20										
Жибек	40	-		1,0	1,0	1,5	1,5	1,5	Жибектен, вискозадан жасалган буюмдар, ич кийим, көшөгөлөр	Орточо, оной	
	30										
	20										

«Сүйүктүү программа» – кир жуунун параметрлерин (жуу температурасы жана сыгуу ылдамдыгы), кошумча функцияларды пайдаланган программаларды жаздырып куюга жана андан ары дайыма кайра иштетип турууга арналган. Демейки боюнча, машинарады сүйүктүү программа «Тез 15'/30'» программасы. Жаңы «Сүйүктүү программа» калыбына келтириүүгө жуу башталганга чейин гана жол берилет.

Программаны жазуу үчүн:

– керектүү программыны, жуу параметрлерин жана кошумча функцияларды тандоо;

– ►|| баскычын басуу жана 3 с кармап турру керек – «Сүйүктүү программа» сакталып калат жана кир жуу башталат.

Программаны сакталган тескелиш боюнча кайра иштетүү үчүн:

– «Сүйүктүү программа» тандоо («Сүйүктүү программа» индикатору күйөт) керек, жазылган программанын индикатору күйүп-өчөт, дисплейде зарыл учурда өзгөртсө боло турган кир жуу параметрлери чагылдырылат;

– кир жууп баштоо үчүн ►|| баскычын басуу керек.

«Чайкоо» – кирди, анын ичинде кол менен жуулгандын дагы чайкоо программасы. Программа сыгуу жана сууну төгүү менен аяктайт.

«Төгүү/Сыгуу» – сууну төгүүнү жана кирди сыгууну камтыган аралаш программа. «Төгүү» (сыгусуз) программасын кошуу үчүн ►|| баскычы менен ►|| (сыгуу өчүрүлдү) маанисин тандоо аркылуу сыгууну өчүрүү зарыл.

Программанын аталышы	Жууу температурысы, °C	Ноочо белугун пайдалануу мүмкүнчүлүгү	Кошумча функцияларды пайдалануу мүмкүнчүлүгү ²⁾	Белгилөөдөгү биринчи цифра боюнча СМА моделдериндеги максималдуу жүктөм ³⁾ , кг					Кездеменин, буюмдун түрү	Буюмдун булганычтыгы	
				50	60	70	75	80			
Спорт	30	-	2				2,5	2,5	2,5	3,0	3,0
	20						2 жуп бут кийим				
	40	-	2				2,5	2,5	2,5	3,0	3,0
	30						2 жуп бут кийим				
	20										
Кейнектөр	40	-	2				1,5	1,5	1,5	2,0	2,0
	30						Кездемелердин бардык түрлөрүнөн жасалган (жибектен тышкы) тазалап-жууп турууну талап кылган кейнектөр, блузкалар				
	20										
Балдардыкы	90	1	2				2,0	2,5	2,5	3,0	3,0
	60						Пахтадан жана аралаш кездемелерден жасалган буюмдар				
	40										
	30										
	20										
Жинсы	40	-	2				2,5	3,0	3,0	3,5	3,5
	30						Пахта, аралаш				
	20										
Кара түстөгү буюмдар	40	-	2				2,0	2,5	2,5	3,0	3,0
	30						Пахта жана аралаш кездемелерден жасалган буюмдар				
	20										
Шейшеп, жаздык кал ж.б.	90	1	2				5,0	6,0	7,0	7,5	8,0
	60						Пахта				
	40										
	30										
	20										
Деликаттуу жуу	30	-	2				1,0	1,0	1,5	1,5	1,5
	20						Деликаттуу жуу учун жука жука кездемелерден (жибек, синтетика, аралаш) жасалган буюмдар				
Чайкоо	-	-	2				5,0	6,0	7,0	7,5	8,0
Төгүү/Сыгуу	-	-	-				5,0	5,0	7,0	7,5	8,0

¹⁾ «Пахта» 60 °C жана «Пахта» 40 °C программалары СТБ ЕН 60456-2013 ылайык машинанын эксплуатациялык мүнөздөмөсүн аныктоо үчүн пахта кездемелеринен жасалган буюмдарды жуунун стандарттык программасы. Бул программалар орточо булганган пахтадан жасалган кийимдерди жууганга багытталган жана электр энергиясын керектөө, суу чыгымдары көз карашынан алганда кыйла натыйжалуу программа болуп саналат. Жуу учурунда суунун иш жүзүндөгү температурасы бул программалар учун белгилендигендөн айырмаланышы мүмкүн.

²⁾ Кошумча функциялардын айрым комбинацияларын тандоо мүмкүн эмес. Айкалышпаган функция тандап алынган учурда мурда тандалган функция жокко чыгарылат.

³⁾ 70 – СМА 70Y1213-XX биринчи цифралары менен, 75 – СМА 75C1413-XX цифралары менен ж.б.у.с. СМА моделдерин белгилөө мисалдары

З ТЕХНИКАЛЫК БАРАК ЖАНА КОМПЛЕКТТЕӨЧҮ

3.1 Техникалык мүнәздөмө жана буюмдарды комплекттөөчүнүң атальштары тиешелүлүгүнө жараша 2 жана 3-таблицаларда

2-таблица – Техникалык барак

Атальшы	Мааниси
Товардык белги	
Модель	
Номиналдуу жүктөм, кг	
Энергиялык натыйжалуулук классы ¹⁾	
Электр энергиясын жылдык керектөө, кВт·с/жыл, андан ашык эмес ²⁾	
Пахтадан жасалган кийимди жуунун стандарттык программасы үчүн электр энергиясын керектөөн орточо мааниси, кВт·с, ашык эмес ³⁾	60 °C (толук салуу) 60 °C (1/2 салуу) 40 °C (1/2 салуу)
Керектелүүчү кубаттуулуктун, Вт, андан ашык эмес ³⁾	«Өчүрүлгөн» режим «Иштеген бойдон калтырылган» режим
Суунун жылдык чыгымы, л/жыл, андан ашык эмес ⁴⁾	
Сыгуунун натыйжалуулук классы ^{1), 5)}	
Сыгуу учурундағы барабандын айлануусунун максималдуу жыштығы, мин/айл	
Калган нымдуулуктун өлчөмүнүн орточо мааниси, %, андан ашык эмес ³⁾	
«Пахта» 60 °C жана «Пахта» 40 °C программалары орточо булганган пахтадан жасалган кийимдерин жууганга багытталган жана электр энергиясын керектөө, суу чыгымдары кез карашынан алганда кыйла натыйжалуу программа болуп саналат	
Пахтадан жасалган буюмду жуунун стандарттык программасын аткаруунун орточо убактысы ³⁾	60 °C (толук салуу) 60 °C (1/2 салуу) 40 °C (1/2 салуу)
Үн кубаттуулугунун коррекцияланган деңгээли, дБ, андан ашык эмес	Жуу учурунда Сыгуу учурунда
Габариттик өлчөмү, см ³⁾	бийиктиги ⁶⁾ эни корпусу боюнча терендиги башкаруу панелинин терендиги толчу жана бүчүрлөр, анын ичинде башкаруу панели канчалык ачык эшиги менен терендиги
Масса нетто, кг, андан ашык эмес	
Номиналдуу керектелүүчү кубаттуулук, Вт	
Алтындын өлчөмү, г	
Күмүштүн өлчөмү, г	

¹⁾ Энергиялык натыйжалуулук жана сыгуу натыйжалуулугу класстары СТБ 2457–2020 ылайык аныкталган.

²⁾ Толук салынган жана айрым бөлүгү салынган «Өчүрүлгөн» жана «Иштеген бойдон калтырылган» режимдериндеги «Пахта 60 °C», «Пахта 40 °C» программаларында жуунун 220 стандарттык цикли үчүн эсептелген. Энергияны иш жүзүндө керектөө иштин интенсивдүүлүгүнөн жана режимдерден көз каранды.

³⁾ Эксплуатациялык параметрлерди өлчөө жана эсептөө СТБ EN 60456-2013 ылайык ишке ашырылды.

⁴⁾ Толук салынган жана айрым бөлүгү салынган «Пахта 60 °C», «Пахта 40 °C» программаларында жуунун 220 стандарттык цикли үчүн эсептелген. Суунун иш жүзүндө чыгымы эксплуатациялоо шарттарынан көз каранды.

⁵⁾ G дан (кайла аз натыйжалуулук) А га чейин (кайла көп натыйжалуулук).

⁶⁾ Жөнгө салуучу таянычтын белгиленген бийиктигине жараша 1 см берилген чекте өзгөрөт.

Эскертуу – Техникалык мүнәздөмөлөрдүн аныктамасы атайын жабдылган лабораторияларда белгилүүбир методикалар боюнча ишке ашырылат.

көрсөтүлгөн. Кепилдик картасында бул дайындар орус тилинде жазылган жана параметрлердин саны жана комплекттөөчүлөрдүн саны көрсөтүлгөн.

3.2 Буюмдардын 4-сүрөткө ылайык табличкадагы маалыматы орус тилинде берилген.

3-таблица – Комплекттөөчүлөр

Атальшы	Саны, даана
Тоскучү	
Суу агуучу шланг (чыпка жана шайба менен комплектте)	
Кронштейн	
Тыгын	
Калпакча	

Мүнәздөмөлөрдө тиешелүү маанилөр кепилдик картасында көрсөтүлгөн

ATLANT	Энергетикалык эффективдүүлүк классы Номиналдык чыналуу диапазону: Номиналдык керектелүүчү кубаттуулук: Максималдык жүктөө: Суу түтүк түйүнүндөгү басым: Беларусь Республикасында жасалган "АТЛАНТ" ЖАҚ, Минск ш., Победителей көч., 61
Улгуну белгилөө жана буюмду аткаруу Нормативдик документ Буюмдун климаттык классы Шайкештигинин белгиси	

4-сүрөт – Табличка

Машинанын электркүймөлдөткүчүн иштетүүнүн кепилдендирилген мөөнөтү 5 жыл.