



Рисунок 3 – Зоны индикации и кнопки управления

1.3 ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ

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

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

«**Ночная стирка** » используется для обеспечения работы машины с низким уровнем шума. Стирка производится при пониженных скоростях отжима, а также с отключенными звуковыми сигналами. Функцию не рекомендуется использовать при стирке сильно загрязненного белья.

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

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

При включении функции в программу стирки добавляется еще одно полоскание.

«**Предварительная стирка** » 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 загрязнения при основной стирке.

«**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 – машина начнет работать по выбранной программе.

«**Легкое глахенье** » предусмотрено для уменьшения смятия тканей после отжима. Использование функции обеспечивает более низкую скорость отжима для уменьшения складок.

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

«**Интенсивная стирка** » используется для повышения эффективности отстирывания сильно загрязненных изделий.

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

«**Защита от детей** » предотвращает случайные изменения

действий ранее выбранной программы. Функция включается длительным (не менее 3 секунд) одновременным касанием двух кнопок и – блокируются ручка и кнопки управления, кроме кнопки . Повторное длительное касание кнопок и 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 или повороте ручки выбора программ во время выполнения программы стирки, а также при неисправностях.

Выключение звуковой сигнализации (кроме сигналов, информирующих о неисправностях) производится длительным (не менее 3 секунд) одновременным касанием двух кнопок 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, значения температуры стирки и скорости отжима, длительность стирки.

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

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

Если в течение 15 мин 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 процессе работы машины в зависимости от температуры и давления воды в водопроводной сети, массы загружаемого белья, вида тканей изделий, изменения величины напряжения в электрической сети и т.д.

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. 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. Выбираемые значения скорости отжима: «---» (отжим выключен), 400 и далее с интервалом 200 об/мин до максимального значения с последующим повторением.

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

1.8 ВЫБОР ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ФУНКЦИЙ

1.8.1 Выбор дополнительной функции производится соответствующей кнопкой – загорается индикатор в соответствии с рисунком 3. При повторном касании функция отменяется – индикатор гаснет.

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

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

1.8.2 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 и дополнительных функций (если они включены). На индикаторах температуры и скорости отжима отображаются выбранные значения параметров. 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» 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 с – на индикаторе времени начинается отсчет времени (в секундах), оставшегося до выключения (например «3...2...1»), загорается надпись «OFF». Затем машина выключается и выполняемая программа отменяется. При необходимости открыть дверцу следует произвести слив воды, включив программу «Слив/Отжим» и выбрав кнопкой  значение скорости отжима «---» (отжим выключен).

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

1.12 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 раздается еще пять раз с интервалом в одну минуту, а через 15 минут после окончания стирки погаснет индикация и машина автоматически выключится с целью экономии электроэнергии.

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

2 ПРОГРАММЫ СТИРКИ

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

2.2 Специальные программы учитывают особенности стираемых изделий.

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

«Детская» – программа для стирки детской одежды, пеленок, постельного белья, полотенец, салфеток и т.п. Программу рекомендуется использовать для стирки изделий, принадлежащих людям с аллергией на моющие средства. При выполнении программы обеспечивается высокая эффективность отстиривания и полоскания.

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

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

«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 выбирать 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.

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

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

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

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

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

Программа оканчивается коротким щадящим отжимом.

«Любимая программа» – предназначена для записи и последующего воспроизведения часто используемой программы, параметров стирки (температура стирки и скорость отжима) и дополнительных функций.

Для записи программы следует:

– выбрать необходимую программу, параметры стирки и дополнительные функции;

– нажать и удерживать в течении 3 с 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 отобразятся параметры стирки, которые при необходимости могут быть изменены);

– нажать кнопку ►|| для начала стирки.

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

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

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

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

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		
Хлопок ¹⁾	90	1		5,0	6,0	7,0	7,5	Белая, прочноокрашенная хлопковая, льняная. Изделия, требующие кипячения	Сильное, среднее
	≤60							Прочноокрашенная хлопковая, льняная	
	≤40							Цветная хлопковая, льняная	Среднее, легкое
	30							С нестойкой окраской тонкая хлопковая, льняная	
	20								
Смешанные	40	-		2,5	2,5	2,5	3,0	Тонкая хлопковая, синтетическая, смешанная (возможна стирка без сортировки по видам ткани). Изделия перед первым использованием	Среднее, легкое
	30								
	20								Легкое
Синтетика	60	1		2,5	2,5	2,5	3,0	Прочноокрашенная синтетическая, смешанная	Сильное, среднее
	40							Цветная тонкая синтетическая	
	30							С нестойкой окраской тонкая синтетическая	Легкое
	20								
Шерсть	40	-		1,0	1,0	1,5	1,5	Изделия из шерсти, полушиерсти (кашемир, мохер и т.д.), пригодные для машинной стирки	Среднее, легкое
	30								
	20								
Быстрая 15'/30'	40	-		2,0	2,0	2,0	2,0	Изделия из всех видов ткани (кроме шерсти и шелка), требующие освежения	Легкое
	30								
	20								

Продолжение таблицы 1 – Программы стирки

Название программы	Температура стирки, °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							
Детская	90	1		2,0	2,5	2,5	3,0	Изделия из хлопка и смешанных тканей	Среднее, легкое					
	60													
	40													
	30													
	20													
Шелк	40	–		1,0	1,0	1,5	1,5	Изделия из шелка, вискозы, нижнее белье, гардины, занавески (из тюля, органзы и т.п.)	Среднее, легкое					
	30													
	20													
Спорт	30	–		2,5 пары обуви				Хлопковая, синтетическая, смешанная	Легкое					
	20			2,5 пары обуви										
	–			2,5 пары обуви										
	–			2,5 пары обуви										
Рубашки	40	–		1,5	1,5	1,5	2,0	Рубашки, блузки из всех видов тканей (кроме шелка), требующие освежения	Легкое					
	30													
	20													
Джинсы	40	–		2,5	3,0	3,0	3,5	Хлопковая, смешанная	Легкое					
	30													
	20													
Темные вещи	40	–		2,0	2,5	2,5	3,0	Изделия из хлопковых и смешанных тканей	Среднее, легкое					
	30													
	20													
Стирка покрывал	60	–		2,0	2,5	2,5	3,0	Хлопковая, синтетическая	Среднее					
	40													
	30													
	20													
Постельное белье	90	1		5,0	6,0	7,0	7,5	Хлопковая	Сильное, среднее					
	60													
	40													
	30													
	20													
Деликатная стирка	30	–		1,0	1,0	1,5	1,5	Изделия из тонких тканей (шелк, синтетика, смешанная), требующие деликатной стирки	Легкое					
	20													
Полоскание	–	–	2		5,0	6,0	7,0	7,5	Все виды тканей	–				
Слив/Отжим	–	–	–		5,0	6,0	7,0	7,5	Все виды тканей	–				
Очистка барабана	–	–	–	–	–	–	–	–	–					

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 50 – СМА 50У1014-XX, с цифрами 75 – СМА 75С1414-XX и т.д.

1 ОПИС РОБОТИ МАШИНИ

1.1 ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ

1.1.1 Органы управления машины расположены на панели управления у відповідності з малюнком 1. Ручка выбора программы и кнопки управления зображені на малюнках 2 і 3.

Кнопка включения/выключения машины ⏹ предназначена для включения/выключения машины, для сброса программы после окончания стирки.

Ручка выбора программы (далее – ручка) відповідно до малюнку 2 поворачивается в обоих направлениях: за часом вправо/влево и против часовой стрелки. На ручке нанесены названия программ. Выбранная программа подсвечивается светодиодом индикатором, который размещается вокруг ручки.

Кнопка «Старт/пауза» ⏹ передбачена для старта (пуск) работы машины при выбранной программе, а также для завершения паузы в работе машины без сброса программы стирки. Индикатор кнопки горит при выполнении программы стирки и гаснет при завершении паузы.

Кнопка выбора температуры «Темп. С» (далее – кнопка С) позволяет изменить температуру стирки, в зависимости от выбранной программы стирки. Выбранное значение температуры отображается на индикаторе температуры.

Кнопка выбора частоты обертывания барабана при віджимі «Отжим С» (далее – кнопка С) позволяет изменить частоту обертывания барабана при віджимі (далее – скорость віджиму) ниже максимального значения, заданного программой стирки. Выбранное значение скорости віджиму подсвечивается светодиодом индикатором.

Кнопки выбора дополнительных функций позволяют добавить в программу стирки дополнительные функции.

УВАГА! Всі кнопки управління, крім кнопки ⏹, сенсорні і спрацьовують від легкого дотику.

1.2 СВІТЛОВІ ІНДИКАТОРИ

1.2.1 В зонах індикації на панелі управління передбачені світлові індикатори відповідно до малюнку 3.

Індикатори операцій стирки:

- ⌚ – замочування,
- ⌚ – попереднє стирки,
- ⌚ – стирки,
- ⌚ – полоскання,
- ⌚ – віджим і злив.

Индикаторы операций стирки загоряются через время после окончания программы.

Индикатор часу отображает продолжительность стирки, а также время с момента старта стирки, если выбрана функция «Відкладений старт».

Индикаторы дополнительных функций загоряются при включении дополнительных функций.

Индикатор блокировки дверей ⏹ загоряется, если дверь машины не может быть открыта.



Малюнок 1 – Панель управління

Інформація для предварительного ознакомления. Официальной информацией изготовителя не является

Індикатор стандартної програми стирки ⏹ загоряется при включении стандартной программы стирки в соответствии с таблицей 1.

1.3 ДОДАТКОВІ ФУНКЦІЇ

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

«Відкладений старт ⏹» позволяет задать начало стирки в определенное время суток, от 1 до 24 часов.

«Нічне стирання ⏹» используется для снижения шума во время стирки при низком уровне шума. Стирка проводится при снижении скорости віджимання, а также с выключением звукового сигнала. Функция ⏹ не рекомендуется использовать во время стирки при сильно загрязненной белизне.

УВАГА! При використанні функції остаточний віджим не проводиться. Після стирки при необхідності слід обрати програму «Злив/Віджим».

«Дополнительное полоскание ⏹» предназначено для детского белья, которое не поддается людям с аллергией на мыло, а также для стирки в очень теплой воде, в которой мыло не растворяется полностью.

При включении функции в программу стирки добавляется еще одно полоскание.

«Попереднє стирання ⏹» предназначено для изделий из хлопковых тканей сильного загрязнения. При включении функции изделия дополнительно прополаскиваются в воде с мылом при температуре 30 °C, что обеспечивает высокое удаление загрязнения в течение часа основной стирки.

«Замочування ⏹» предназначено для изделий из хлопковых тканей сильного загрязнения. Изделия выдерживаются в воде 2 часа с мылом (с перерывами), затем прополаскиваются за выбранную программу. При выборе функции с целью улучшения качества стирки одновременно включается и функция предварительной стирки – загораются два индикатора предварительной стирки. Замочуванье выполняется после окончания предварительной стирки, когда индикатор замочуванья начинает мигать.

Для сброса замочуванья в течение стирки слайдер на кнопке ⏹ – машина продолжает работать по выбранной программе.

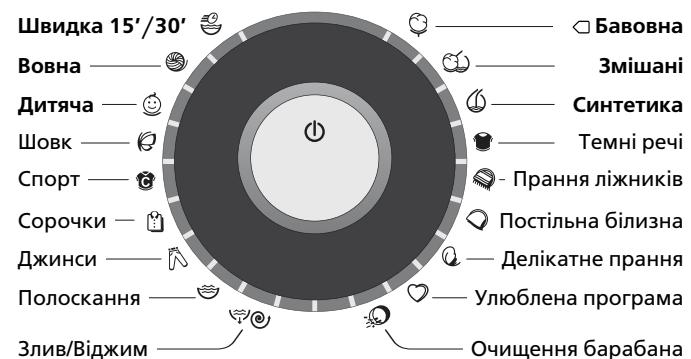
«Легкое просушивание ⏹» используется для уменьшения изменения тканей в процессе стирки и віджиму, уменьшения времени просушки. Использование функции обеспечивает щадящий режим стирки с минимальным количеством складок после стирки.

«Добавление воды ⏹» позволяет поднять уровень воды в течение стирки и при полоскании для повышения эффективности использования воды.

«Интенсивное стирание ⏹» используется для повышения эффективности удаления загрязнений из изделий.

«Экономичный режим ⏹» предложен для экономии энергии. Функция используется для стирки средней и слабозагрязненных изделий.

«Защита от детей ⏹» помогает избежать случайных изменений выбранной программы.



Малюнок 2 – Ручка выбора программы



Малюнок 3 – Зони індикації і кнопки управління

програми дітьми. Функція включається тривалим (не менш 3 секунд) одночасним дотиком двох кнопок та – блокуються ручка і кнопки панелі керування, крім кнопки . Повторне натискання двох кнопок та вимикає функцію.

1.4 ВМИКАННЯ/ВИМИКАННЯ ЗВУКОВОЇ СИГНАЛІЗАЦІЇ

1.4.1 У машині передбачена звукова сигналізація. Звукові сигнали супроводжують початок і закінчення роботи машини, а також лунають при виборі функції «Захист від дітей », при завданні несумісних функцій, при випадковому торканні кнопок під час роботи машини, при повороті ручки вибору програм під час виконання програми прання, а також при несправностях.

Вимикання звукової сигналізації (крім сигналів, які інформують про несправність) проводиться тривалим (не менш 3 секунд) одночасним дотиком двох кнопок та загоряється індикатор . При повторному торканні кнопок та звукова сигналізація вмикається – індикатор гасне.

1.5 ВМИКАННЯ МАШИНИ ТА ВИБІР ПРОГРАМИ

1.5.1 Для вимикання машини слід натиснути кнопку – загориться індикатор програми «Бавовна».

Повертаючи ручку, вибрати програму прання у відповідності до малюнку 2. При установці ручки на розподіл обраної програми загоряються: індикатор програми, індикатор операції прання, значень температури прання і швидкості віджиму, тривалість прання.

При виборі програми відповідно до таблиці 1 автоматично задаються основні параметри прання, встановлені виробником (швидкість віджиму, температура прання, її тривалість та інш.).

УВАГА! Якщо після включення машини горить індикатор , то для розблокування кнопок і вибору параметрів прання функцію «Захист від дітей» слід вимкнути.

Якщо протягом 15 хв. після вимикання машини не буде включена програма (див. 1.9.1), то машина автоматично вимикається з метою економії електроенергії.

1.5.2 Тривалість прання, яке відображається на індикаторі часу, визначена в лабораторних умовах. Вона може змінюватися (збільшуватися або зменшуватися) в процесі роботи машини в залежності від температури і тиску води у водопровідній мережі, маси білизни, що завантажується, виду тканин виробів, зміни величини напруги в електричній мережі і т.д.)

УВАГА! Допускається розбіжність показання часу до закінчення прання на дисплей з моментом фактичного закінчення прання.

1.5.3 Вибір програми проводиться тільки до початку прання. Встановлення ручки на розподіл нової програми під час роботи машини (без вимкнення машини) не дозволяє змінити раніше обрану програму.

1.5.4 Після вибору програми можна змінити параметри прання і обрати додаткові функції відповідно до 1.6 – 1.8.

1.6 ВИБІР ТЕМПЕРАТУРИ

1.6.1 Кнопкою , відповідно до малюнку 3, можна змінити передбачену програмою температуру прання. При натисканні кнопки по черзі висвічуються індикатори біля числових значень температури. Обрані значення температури прання в машині: 20 °C; 30 °C; 40 °C; 60 °C; 90 °C.

1.7 ВИБІР ШВІДКОСТІ ВІДЖИМУ

1.7.1 Кнопкою , відповідно до малюнку 3, можна зменшити швидкість віджиму, передбачену програмою прання. Обрані значення швидкості віджиму: «---» (віджим вимкнений), 400 і далі з інтервалом 200 об/хв до максимального значення.

УВАГА! Швидкість віджимань між основними операціями прання не регулюється і залежить від обраної програми.

1.8 ВИБІР ДОДАТКОВИХ ФУНКЦІЙ

1.8.1 Вибір додаткової функції проводиться відповідною кнопкою – загоряється індикатор у відповідності з малюнком 3. При повторному торканні кнопок під час роботи машини лунає звуковий сигнал – додаткова функція не включається.

УВАГА! Якщо обрана функція не сумісна з обраною програмою, лунає звуковий сигнал, індикатор не загоряється і функція не включається.

Вибір додаткових функцій допускається лише до початку прання. При торканні кнопок під час роботи машини лунає звуковий сигнал – додаткова функція не включається.

1.8.2 **Завдання часу відкладеного старту** проводиться кнопкою – загоряється індикатор функції і на індикаторі часу з'являється максимальний час затримки початку прання 24 години («H:24»). Торкаючись кнопки , слід задати необхідний час (інтервал зміни показання 1 годину).

Для скасування функції слід натискати кнопку поки на індикаторі часу замість «H:XX» не загориться час тривалості прання або повернути ручку вибору програми – індикатор функції згасне.

1.9 ВМИКАННЯ ПРОГРАМИ І ПОЧАТОК ПРАННЯ

1.9.1 Включення обраної програми прання проводиться кнопкою – загоряється індикатор кнопки, лунає звуковий сигнал, що спрацьовує блокувальний пристрій дверцята і починається прання. На індикаторі часу починається зворотний відлік часу до закінчення прання. Під час прання горять індикатори: виконуваної операції прання, блокування дверцят і додаткових функцій (якщо вони включені). На індикаторах температури і швидкості віджиму відображаються обрані значення параметрів. Якщо включена додаткова функція «Відкладений старт », то на індикаторі часу почнеться відлік часу до початку прання (показання часу мигає, індикатор кнопки горить).

1.9.2 Крохмалення білизни рекомендується проводити після прання. Для підкрохмалювання слід розчинити у воді спеціальний засіб для підкрохмалювання згідно рекомендацій виробника з розрахунку, що в машину буде залито приблизно 15 л води. Рідкий засіб для підкрохмалювання залити в лоток машини згідно керівництву по експлуатації (розділ 6). Ручку встановити на програму «Полоскання», вибрати швидкість віджиму (при необхідності), включити програму кнопкою ►||.

УВАГА! Білизна для підкрохмалювання не повинна бути оброблена кондиціонером.

1.10 ПАУЗА В РОБОТІ МАШИНИ/ДОЗАВАНТАЖЕННЯ БІЛИЗНИ

1.10.1 Зупинка роботи машини без скасування програми проводиться тривалим (не менше 3 секунд) дотиком кнопки ►|| – пролунає звуковий сигнал, індикатор кнопки ►|| заблимає, відлік часу і прання зупиняється, на індикаторі часу спалахне «P».

Якщо приблизно через 2 хвилини індикатор ►|| згасне, дверця можна відкрити.

УВАГА! Дверцята не відкриває при високому рівні води в баку машини і/або при температурі води вище 60 °C, а також під час обертання барабана.

Відкрити дверцята, додати або витягти білизну.

УВАГА! Під час довантаження/розвантаження білизни не залишайте дверцята відкритими надовго – з білизни може стікати вода.

Для продовження прання слід торкнутися кнопки ►||. Машина продовжить виконання програми з початку зупиненої операції прання, час до закінчення прання може збільшитися.

У програмах «Змішані», «Шовк», «Вовна», «Делікатне прання» призупинити роботу машини і відкрити дверцята неможливо у зв'язку з високим рівнем води в баку.

1.11 СКАСУВАННЯ ПРОГРАМИ

1.11.1 Для скасування виконуваної програми слід утримувати натиснутою кнопку ►|| протягом 3 с – на індикаторі часу починається відлік часу (у секундах), що залишився до вимкнення (наприклад «3...2...1»), загоряється напис «OFF». Потім машина вимикається і виконувана програма скасовується. При необхідності відкрити дверцята варто зробити злив води, включивши програму «Злив/Віджим» і вибравши кнопкою ◎| значення швидкості віджиму «---» (віджим вимкнений).

УВАГА! Не відкривайте дверцята машини, якщо рівень води в барабані візуально визначається через скло дверцят.

1.12 ВИМКНЕННЯ МАШИНИ

1.12.1 Після закінчення останньої операції прання на індикаторі часу з'являється напис «End», відключається блокувальний пристрій дверцята, лунає звуковий сигнал, гаснуть індикатори операцій прання, індикатор блокування дверцят і індикатор кнопки ►||.

Якщо машина не вимкнена від електричної мережі, то звуковий сигнал пролунає ще п'ять разів з інтервалом в одну хвилину, а через 15 хвилин після закінчення прання згасне індикація і машина автоматично вимкнеться з метою економії електроенергії.

1.12.2 По завершенні прання слід натиснути кнопку ►|| – машина вимикається. Потім вийняти вилку шнура живлення з розетки і закрити кран подачі води. Відкрити дверцята і дістати білизну.

2 ПРОГРАМИ ПРАННЯ

2.1 В машині передбачені основні програми прання (Бавовна, Синтетика, Змішані, Вовна) і спеціальні (Швидко 15'/30', Дитяча, Шовк, Спорт, Сорочки, Джинси, Темні речі, Прання ліжників, Постільна білизна, Делікатне прання, Улюблена програма, Очищення барабана, Полоскання, Злив/Віджим) відповідно до таблиці 1.

2.2 Спеціальні програми враховують особливості виробів, які перуться.

«Швидка 15'/30'» дозволяє швидко випрати невелику кількість слабозабруднених виробів, заощаджуючи час і електроенергію. Використовуючи програму, можна прати білизну

з різних тканин (крім вовни та шовку, а також виробів для ручного прання). При виборі температури прання 20 °C або 30 °C тривалість прання становить 15 хв. При виборі температури прання 40 °C – тривалість прання становить 30 хв.

«Дитяча» – програма для прання дитячого одягу, пелюшок, постільної білизни, рушників, серветок і т. п. Програму рекомендується використовувати для прання виробів, що належать людям з алергією на миючі засоби. При виконанні програми забезпечується висока ефективність відпирання і полоскання.

При виборі програми автоматично включається функція «Попереднє прання ►», яку можна вимкнути кнопкою ►.

«Шовк» – програма для прання виробів з шовку та віскози, нижньої білизни, фіранок. Передбачений у програмі щадний віджим захищає тканини від зминання.

«Спорт» – програма для прання різного спортивного одягу, спортивного взуття, а також деяких видів спортивного інвентарю (футбольного, волейбольного м'яча, тенісних м'ячиків тощо). Програму «Спорт» використовують для прання речей між тренуваннями для додання свіжості.

При пранні спортивного взуття та інвентарю рекомендується вибрати швидкість віджиму 400 об/хв.

«Сорочки» – програма для прання сорочок і блуз з різних тканин і забарвлень. Програма забезпечує максимальну схоронність речей, скорочує змінальність тканини завдяки ощадливому віджиму при пранні.

«Джинси» – програма для прання виробів з джинсової тканини. В процесі прання максимально знижується ймовірність линьки і знебарвлювання джинсової тканини.

«Темні речі» – програма для прання виробів темного кольору з бавовняних і синтетичних тканин, які не вимагають особливого догляду.

«Прання ліжників» – програма для прання пледів і ліжників, крім виробів з вовни та шовку.

«Постільна білизна» – програма для прання постільної білизни (підковдр, простирадл, наволочок), крім виробів з шовку і делікатних тканин.

«Делікатне прання» призначено для прання виробів з дуже тонких і делікатних тканин, які в маркуванні мають символи по догляду.

Програма закінчується коротким щадним віджимом.

«Улюблена програма» – призначена для запису і подальшого відтворення часто використовуваної програми, параметрів прання (температура прання і швидкість віджиму) і додаткових функцій.

Для запису програми слід:

– вибрати необхідну програму, параметри прання та додаткові функції;

– натиснути і утримувати на протязі 3 сек. кнопку ►|| – «Улюблена програма» збережеться і почнеться прання.

Для відтворення програми з збереженими налаштуваннями слід:

– вибрати «Улюблену програму» (засвітиться індикатор «Улюбленої програми», почне мигати індикатор записаної програми, на дисплей відобразяться параметри прання, які при необхідності можуть бути змінені);

– натиснути кнопку ►|| для початку прання.

«Полоскання» – програма для полоскання білизни, в тому числі випраної вручну. Програма закінчується віджимом і зливом води.

«Злив/Віджим» – комбінована програма, що включає в себе злив води і віджимання білизни. Для включення програми «Злив» (без віджиму) необхідно кнопкою ◎| обрати значення «---» (віджим вимкнений).

«Очищення барабана» – програма для підтримки внутрішніх частин пральної машини в чистоті. Програма сприяє видаленню нерозчинних частинок, які осідають на поверхні бака і барабана після прання, і запобігає появи неприємних запахів.

УВАГА! Не використовуйте миючі засоби при виборі програми «Очищення барабана».

Таблиця 1 – Програми прання

Назва програми	Температура прання, °C	Можливість використання відділень лотка	Можливість використання додаткових функцій ²⁾	Максимальне завантаження в моделях СМА по першими цифрами в позначенні ³⁾ , kg				Вид тканини, вироби	Забруднення виробу
				50	60	70	75		
Бавовна ¹⁾	90	1		5,0	6,0	7,0	7,5	Біла, міцно пофарбована бавовняна, лляна. Вироби, які вимагають кип'ятіння	Сильне, середнє
	60							Пофарбована бавовняна, лляна	
	40							Кольорова бавовняна, лляна	Середнє, легке
	30							З нестійким фарбуванням тонка бавовняна, лляна	
	20								
Змішані	40	-		2,5	2,5	2,5	3,0	Тонка бавовняна, синтетична, змішана (можливе прання без сортuvання за видами тканини). Вироби перед первішим використанням	Середнє, легке
	30								
	20								Легке
Синтетика	60	1		2,5	2,5	2,5	3,0	Міцно пофарбована синтетична, змішана	Сильне, середнє
	40							Кольорова тонка синтетична	
	30							З нестійким фарбуванням тонка синтетична	Легке
	20								
Вовна	40	-		1,0	1,0	1,5	1,5	Вироби з вовни, напівшерсті (кашемір, мохер і т.д.), придатні для машинного прання	Середнє, легке
	30								
	20								
Швидка 15'/30'	40	-		2,0	2,0	2,0	2,0	Вироби з усіх видів тканин (крім вовни та шовку), що вимагають освіження	Легке
	30								
	20								
Дитяча	90	1		2,0	2,5	2,5	3,0	Вироби з бавовни і змішаних тканин	Середнє, легке
	60								
	40								
	30								
	20								
Шовк	40	-		1,0	1,0	1,5	1,5	Вироби з шовку, віскози, нижня білизна, занавіски	Середнє, легке
	30								
	20								
Спорт	30	-		2,5	2,5	2,5	3,0	Бавовняна, синтетична, змішана	Легке
	20								
	30								
	20								
Сорочки	40	-		1,5	1,5	1,5	2,0	Сорочки, блузки з усіх видів тканин (крім шовку), що вимагають освіження	Легке
	30								
	20								

Назва програми	Темпера-тура прання, °C	Можливість використання відділень лотка	Можливість використання додаткових функцій ²⁾	Максимальне завантаження в моделях СМА по першими цифрами в позначенні ³⁾ , kg				Вид тканини, вироби	Забруднення виробу	
				50	60	70	75			
Джинси	40	–	2		2,5	3,0	3,0	3,5	Бавовняна, змішана	Легке
	30									
	20									
Темні речі	40	–	2		2,0	2,5	2,5	3,0	Вироби з бавовняних і змішаних тканин	Середнє, легке
	30									
	20									
Прання ліжників	60	–	2		2,0	2,5	2,5	3,0	Бавовняна, синтетична	Середнє
	40									
	30									
	20									Легке
Постільна білизна	90	1	2		5,0	6,0	7,0	7,5	Бавовняна	Сильное, среднее
	60									
	40									
	30									Легкое, среднее
	20									
Делікатне прання	30	–	2		1,0	1,0	1,5	1,5	Вироби з тонких тканин (шовк, синтетика, змішана), призначенні для делікатного прання	Легке
	20									
Полоскання	–	–	2		5,0	6,0	7,0	7,5	Всі види тканин	–
Злив/ Віджим	–	–	–		5,0	6,0	7,0	7,5	Всі види тканин	–
Очищення барабана	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

¹⁾ Програми «Бавовна» при 60 °C і «Бавовна» при 40 °C є стандартними програмами прання виробів з бавовняних тканин для визначення експлуатаційних характеристик машини відповідно до СТБ EN 60456-2013. Ці програми призначені для прання бавовняної білизни середнього ступеня забруднення і є найбільш ефективними програмами з точки зору споживання електроенергії та витрат води. Фактична температура води при пранні може відрізнятися від заявленої для даних програм.

²⁾ Деякі комбінації додаткових функцій вибрати неможливо. При виборі несумісною функції, раніше обрана функція скасовується.

³⁾ Приклад позначення моделі СМА з першими цифрами 50 – СМА 50Y1014-XX, з цифрами 75 – СМА 75C1414-XX і т. д.

3 ТЕХНІЧНИЙ ЛИСТ (МІКРОФІША) І КОМПЛЕКТАЦІЯ

3.1 Найменування технічних характеристик і комплектуючих виробів зазначені в таблицях 2 і 3 відповідно. У гарантійній карті дані найменування наведені російською мовою і вказані значення параметрів і кількість комплектуючих.

Таблиця 2 – Технічний лист (мікрофіша)

НАЙМЕНУВАННЯ		Значення
Товарний знак		
Модель		
Номінальна завантаження, kg		
Клас енергетичної ефективності ¹⁾		
Річне споживання електроенергії, kW•h/a, не більше ²⁾		
Середнє значення споживання електроенергії для стандартної програми прання білизни з бавовни, kW•h, не більше ³⁾	60 °C (повне завантаження) 60 °C (1/2 завантаження) 40 °C (1/2 завантаження)	
Споживана потужність, W, не більше ³⁾	у режимі «Вимкнено» у режимі «Залишено включеним»	
Річні витрати води, L/a, не більше ⁴⁾		
Клас ефективності віджимання ^{1), 5)}		
Максимальна частота обертання барабана при віджимі, rpm		
Середнє значення вмісту залишкової вологої, %, не більше ³⁾		
Програми «Бавовна 60 °C» і «Бавовна 40 °C», призначенні для прання білизни з бавовни середнього ступеня забруднення і є найбільш ефективними програмами щодо комбінованого енергоспоживання та витрат води.		
Середній час виконання стандартної програми прання білизни з бавовни, min ³⁾	60 °C (повне завантаження) 60 °C (1/2 завантаження) 40 °C (1/2 завантаження)	
Корегований рівень звукової потужності, dB, не більше	при пранні при віджимі	
Габаритні розміри, см ³⁾	висота ⁶⁾ ширина глибина по корпусу глибина по панелі управління глибина по панелі управління з урахуванням кнопок і ручок глибина з відчиненими дверцятами	
Маса нетто, kg, не більше		
Номінальна споживана потужність, W		
Вміст золота, g		
Вміст срібла, g		
Вміст платини, g		

¹⁾ Класи енергетичної ефективності та ефективності віджимання визначені відповідно до СТБ 2457-2020.

²⁾ Розраховано для 220 стандартних циклів прання програм «Бавовна 60 °C», «Бавовна 40 °C» при повному і частковому навантаженні, режимів «Вимкнено» і «Залишено включеним». Фактичне споживання енергії залежить від інтенсивності і режимів роботи машини.

³⁾ Вимір і розрахунок експлуатаційних параметрів проведений у відповідності з СТБ EN 60456-2013.

⁴⁾ Розрахований для 220 стандартних робочих циклів прання програм «Бавовна 60 °C», «Бавовна 40 °C» при повній і частковій навантаженні. Фактичний витрати води залежать від умов експлуатації.

⁵⁾ Від G (найменша ефективність) до A (найбільша ефективність).

⁶⁾ Змінюється в межах 1cm в залежності від встановленої висоти регульованих опор.

Примітка – Визначення значень параметрів проводиться в спеціально обладнаних лабораторіях за певними методиками.

Таблиця 3 – Комплектуючі

НАЙМЕНУВАННЯ	Кількість, шт.
Шторка	Зазначено в гарантійній карті
Шланг наливний (в комплекті з фільтром і шайбою) або із захисною системою (в залежності від моделі)	
Кронштейн	
Заглушка	
Ковпачок	

Значення, що відповідають характеристикам, що вказані в гарантійній карті

Гарантійний термін експлуатації електродвигуна машини складає 5 років.



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 көздейсөк басқан кезде, жуу бағдарламасын орындау кезінде бағдарламаны таңдау тұтқасын бұрағанда, 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 ТАҢДАУ

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

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

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

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

1.5.2 Уақыт индикаторында көрсетілетін жуу ұзақтығы зертханалық жағдайда белгіленген. Ол су құбыры желісіндегі су температуrases мен қысымына, жүктелетін күім-кешекке, бүйім мата түріне, электр желісіндегі кернеу шамасының өзгеруіне және т.б. байланысты машинаның жұмыс барысында өзгеруі мүмкін (азаю немесе көбею мүмкін).

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

1.5.3 Бағдарлама жуа бастағанға дейін ғана таңдалап алынады. Машинаның жұмыс істеу кезінде жаңа бағдарламаның беліктеріне 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 ТАҢДАУ

1.6.1 3-суретке сәйкес түймесімен бағдарламамен қарастырылған жуу температуrasesын өзгертуге болады. Түймеге тиғен кезде температураның сандық мәндерінің жаңында индикаторлар жанады. Машинада жуу температуrasesының таңдалатын мәндері: 20 °C, 30 °C, 40 °C, 60 °C, 90 °C.

1.7 СЫҒУ ЖЫЛДАМДЫҒЫН ТАҢДАУ

1.7.1 3-суретке сәйкес түймесімен жуу бағдарламасымен қарастырылған сығу жылдамдығын азайтуға болады. Сығу жылдамдығының таңдалатын мәндері: «---» (сығу сөндірілген), 400 және одан әрі аралығы минутына 200 айналымнан бастап ең үлкен мәнге дейін.

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

1.8 ҚОСЫМША ФУНКЦИЯЛАРДЫ ТАҢДАУ

1.8.1 Қосымша функция тиісті түймемен таңдалады. 3-суретке сәйкес индикатор жанады. Қайта басқан кезде функциядан бас тартып, индикатор сөнеді.

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

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

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

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

1.9 БАҒДАРЛАМАНЫ ҚОСУ ЖӘНЕ ЖУУДЫ БАСТАУ

1.9.1 Жуудың таңдалған бағдарламасы түймесімен қосылады, түйме индикаторы жанады, дыбыстық сигнал беріледі, есікті блоктау құрылғысы іске қосылады және жуу басталады. Уақыт индикаторында жууды аяқтағанға дейінгі уақыттың көрінісінде жуудың орындалып жатқан операциясы, есікті блоктау, температура, сығу жылдамдығы және қосылған қосымша функциялар. Температура мен сығу жылдамдығы индикаторларында параметрлердің таңдалған мәндері көрінеді. Егер «Кейінге

қалдырып бастау қосымша функциясы қосылған болса, онда уақыт индикаторында жууды бастағанға дейінгі уақытты есептеу басталады (уақыт индикаторы жыпылқтайты), түймесінің индикаторы жанады).

1.9.2 Киім-кешекті жуғаннан кейін крахмалдаған жөн.

Крахмалдау үшін машинаға шамамен 15 л су құйылу есебімен өндірушінің кеңестеріне сәйкес суда арналық құралды еріту керек. Крахмалдаға арналған сұйық құралды пайдалану нұсқаулығына сәйкес машинаның астаушасына құйыныз (6-тарау). Тұтқаны «Шаю» бағдарламасына орнатып, сұғы жылдамдығын (қажет болса) таңдап, бағдарламаны түймесімен қосыңыз.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Крахмалдаға арналған киім-кешек кондиционермен өндемлеуі тиіс.

1.10 МАШИНА ЖҰМЫСЫНДАҒЫ ҮЗІЛІС/КИІМ-КЕШЕКПЕН ТОЛТЫРУ

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

Егер шамамен 2 минуттан кейін индикаторы сенсе, 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, киім-кешекті салыңыз немесе алыңыз.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Киім-кешекпен толтырғанда/оны алғанда есікті ұзақ уақыт бойы ашық қалдырмаңыз. Киім-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», «Нөзік жуу» 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 тұру 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 «---» (сұғы сөндірілген) сұғы жылдамдығының мәнін таңдау керек.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Егер барабандың 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 құрылғысы 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 сұрып, суды беру кранын жабу қажет. Есікті ашып, киім-кешекті алыңыз.

2 ЖУУ БАҒДАРЛАМАЛАРЫ

2.1 Машинада 1-кестеге сәйкес негізгі жуу бағдарламалары (Мақта, Синтетика, Аралас, Жұн) және арналық жуу бағдарламалары (Жылдам 15'/30', Балалардың киімі, Жібек, Спорт, Жейде, Джинс, Қара түсті киімдер, Тесек-орын тысы, Нөзік

жуу, Сүйікті бағдарлама, Барабанды тазалау, Шаю, Төгу/Сығу) қарастырылған.

2.2 Арналы бағдарламалар жуылатын заттардың ерекшеліктерін ескереді.

«Жылдам 15'/30'» уақыт пен электр қуатын үнемдей отырып, аз ластанған заттарды тез жууға 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.

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

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

«Жібек» – жібектен, вискозадан жасалған заттарды, іш киімді, перделдерді жууга арналған бағдарлама. Бағдарламадағы аяп сұғы режимі матаңы мыжылудан қорғайды.

«Спорт» – түрлі спорт киімін, спорт аяқ киімін, сондай-ақ, кейір спорт 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 сұғы жылдамдығын таңдау керек.

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

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

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

«Тесек жапқышты жуу» – жұн мен жібектен жасалған заттардан басқа жапқыштар мен көрпелерді жууга арналған бағдарлама.

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

«Нөзік жуу» таңбасында күтім жасау символы бар ете жұқа ері нәзік матадан жасалған заттарды жууга арналған.

Бағдарлама қысқа аяп сұғумен аяқталады.

«Сүйікті бағдарлама» – жиі қолданылатын бағдарламаны, жуу параметрлерін (жуу температурасы мен сұғы жылдамдығы) және қосымша функцияларды жазуға және кейіннен қайта өндөуге арналған.

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 жылылықтайты, дисплейде қажет болса өзгерілтін жуу параметрлері көрінеді);

– жууды бастау түймесін басыңыз.

«Шаю» – киім-кешекті, оның ішінде қолмен жылдамған киімді шаюға арналған бағдарлама. Бағдарлама сұғумен және суды тегумен аяқталады.

«Төгу/Сығу» – суды төгу және киім-кешекті сұғуды қамтыған біріктірілген бағдарлама. «Төгу» (сықпай) бағдарламасын қосу үшін түймесімен «---» (сұғы сөндірілген) мәнін таңдау қажет.

«Барабанды тазалау» – кір жуу машинасының ішкі белгілерін таза күйде ұстау бағдарламасы. Бағдарлама жуғаннан кейін бас пен барабанның бетінде отыратын ерімейтін белшектерді кетіруге ықпал етеді және жағымсыз ійстердің пайда болуына жол бермейді.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! «Барабанды тазалау» бағдарламасын таңдаған кезде жуу құралдарын қолданбаңыз.

1-кесте – Жуу бағдарламалары

Бағдарла маның аты	Жуу темпера- турасы, °C	Астауша бөліктерін пайдалану мүмкіндігі	Қосымша функцияларды пайдалану мүмкіндігі ²⁾	Белгілеуінде алғашқы сандар бойынша СМА модельдерінде максимал- ды жүктеу ³⁾ , кг				Мата, зат түрі	Заттың кірленуі
				50	60	70	75		
Макта ¹⁾	90	1		5,0	6,0	7,0	7,5	Ақ, мықты боялған мақталы, зығыр. Қайнатуды қажет ететін заттар	Қатты, ор- таша
	≤60							Жақсы боялған мақталы, зығыр	
	≤40							Түрлі-түсті мақталы, зығыр	Орташа, женіл
	30							Бояуы тұрақсыз жұқа мақталы, зығыр	
	20								
Аралас	40	-		2,5	2,5	2,5	3,0	Жұқа мақталы, синтетикалық, аралас (макта түрімен сұрыптамай жуу мүмкіндігі). Алғаш қолданар алдындағы заттар	Орташа, женіл
	30								
	20								Женіл
Синтетика	60	1		2,5	2,5	2,5	3,0	Жақсы боялған синтетикалық, аралас	Қатты, ор- таша
	40							Түрлі-түсті жұқа синтетикалық	
	30								Женіл
	20							Бояуы тұрақсыз жұқа синтетикалық	
Жұн	40	-		1,0	1,0	1,5	1,5	Жұннен, жартылай жұннен (кашемир, мохер және т.б.) жасалған заттар, машинамен жууга жарамды	Орташа, женіл
	30								
	20								
Жылдам 15'/30'	40	-		2,0	2,0	2,0	2,0	Матаның барлық түрлерінен (жұн мен жібектен басқа) жасалған заттар	Женіл
	30								
	20								
Балалардың күйі	90	1		2,0	2,5	2,5	3,0	Мақтадан және аралас матадан жасалған заттар	Орташа, женіл
	60								
	40								
	30								Женіл
	20								
Жібек	40	-		1,0	1,0	1,5	1,5	Жібектен, вискозадан жасалған заттар, іш күйі, перделер	Орташа, женіл
	30								
	20								
Спорт	30	-		2,5	2,5	2,5	3,0	Макта, синтетикалық, аралас	Женіл
	20								
	2 жұп аяқ-киім								
	2,5								
Жейде	40	-		1,5	1,5	1,5	2,0	Матаның барлық түрінен (жібектен басқа) жасалған жейде	Женіл
	30								
	20								

Бағдарламаның аты	Жуу температурасы, °C	Астауша белгіктерін пайдалану мүмкіндігі			Қосымша функцияларды пайдалану мүмкіндігі ²⁾	Белгілеуінде алғашкы сандар бойынша СМА модельдерінде максималды жүктеу ³⁾ , кг				Мата, зат түрі	Заттың кірленуі
						50	60	70	75		
Джинс	40	-	2			2,5	3,0	3,0	3,5	Мақта, арапас	Женіл
	30										
	20										
Қара түсті заттар	40	-	2			2,0	2,5	2,5	3,0	Мақта және арапас матадан жасалған заттар	Орташа, женіл
	30										
	20										
Төсек жапқыштарды жуу	60	-	2			2,0	2,5	2,5	3,0	Мақта, синтетикалық	Орташа
	40										
	30										Женіл
	20										
Төсек-орынтысы	90	1	2			5,0	6,0	7,0	7,5	Мақта	Катты, орташа
	60										
	40										Женіл, орташа
	30										
	20										
Нәзік жуу	30	-	2			1,0	1,0	1,5	1,5	Нәзік жууға арналған жұқа матадан (жібек, синтетика, арапас) жасалған заттар	Женіл
	20										
Шаю	-	-	2			5,0	6,0	7,0	7,5	Матаның барлық түрлері	-
Төгу/Сығу	-	-	-	-		5,0	6,0	7,0	7,5	Матаның барлық түрлері	-
Барабанды тазалау	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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 кірлеген мақта күмін жууға арналған және электр қуаты мен суды тұтыну түрғысынан 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 алғашкы саны 50 – СМА 50Y1214-XX, 75 саны 75 – СМА 75C1414-XX және т.б.

3 ТЕХНИКАЛЫҚ ПАРАҚ (МИКРОФИША) ЖӘНЕ ЖЫНТЫҚ

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

2-кесте – Техникалық парақ

Атауы	Мәні
Тауар белгісі	
Модель	
Номиналды жұқтеу, 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 °С (толық жұқтеу) 60 °С (1/2 жұқтеу) 40 °С (1/2 жұқтеу)
Тұтынатын қуаттың, Вт, ең көбі ³⁾	режимінде «Сөндірілген» режимінде «Қосылған қүйде қалған»
Судың жылдық шығыны, л/жыл, ең көбі ⁴⁾	
Сығу тиімділік дәрежесі ^{1), 5)}	
Сығу кезінде барабан айналымының ең үлкен жүйлігі, айн/мин	
Қалдық ылғал құрамының орташа мәні, %, ең көбі ³⁾	
«Мақта 60 °С» және «Мақта 40 °С» бағдарламалары орташа кірлену деңгейіндегі киім-кешекті жууга 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 °С (толық жұқтеу) 60 °С (1/2 жұқтеу) 40 °С (1/2 жұқтеу)
Дыбыстық қуаттың түзетілген деңгейі, дБ, ең көбі	жуу кезінде сығу кезінде
Габариттік көлемдері, см ³⁾	білгілі ен 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 сәйкес анықталған.
²⁾ «Сөндірілген» және «Қосылған қүйде қалған» режимдерінің толық және жартылай жұқтеу кезінде «Мақта 60 °С», «Мақта 40 °С» бағдарламаларының 220 стандартты жуу циклдеріне есептелген. Энергияны нақты тұтыну жұмыстың қарқыны мен режимдеріне байланысты.
³⁾ Пайдалану параметрлерін өлшеу мен есептеу СТБ EN 60456-2013 сәйкес жүзеге асырылған.
⁴⁾ Толық және жартылай жұқтеу кезінде «Мақта 60 °С», «Мақта 40 °С» бағдарламаларының 220 стандартты жуу циклдеріне есептелген. Суды нақты жумсая пайдалану талаптарына байланысты.
⁵⁾ G-ден бастап (ең аз тиімділік) A-ға дейін (ең үлкен тиімділік).
⁶⁾ Реттелетін тіреуіштің орнатылған 1 см байланысты рүқсат 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 тәқтайшадағы ақпарат орыс тілінде берілген.

3 кесте – Жынтықтаушылары

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

ATLANT	Энергетикалық нәтижелілік сыйыбы Номинал құштенулердің диапозоны: Номинал тұтынылушы қуаттылық: Жүктің максимум салмағы: Құйылатын судың қысымы: Өндіруші: Беларусь Республикасы "АТПАНТ" ЖАҚ, Победителей дан., 61, Минск қ.
Улгінің белгіленуі және бұйымның орындалуы	
Нормативті құжат	
Бұйымның климаттық классы	
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 yerləşdirilib. Program seçimi dəstəyi və nəzarət düymələri Şəkil 2 və 3-də göstərilib.

İşə salmaq/söndürmek düyməsi maşını işə salmaq/söndürmek üçündür, yuma zamanı programı leğv etmək üçündür.

Program seçimi dəstəyi (bundan sonra dəstəy) Şəkil 2-yə uyğun olaraq hər iki istiqamətdə fırlınır: saat əqrebi istiqamətində və onun əksinə. Programın adları dəstəyin ətrafındadır. Seçilən program dəstəyin ətrafında yerləşən işq göstərici ilə vurğulanır.

«Start/pauza» düyməsi seçilmiş programa əsasən maşının işə salınması (start) üçün nəzərdə tutulub, həmçinin yuma programını leğv etmədən maşında bir fasılə təyin etmək üçündür. Düymə işarəsi yuyulma programı yerinə yetirdikdə işq verir, bir fasılə təyin etdikdə yanır sönürlər.

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

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

Əlavə funksiyaları seçmək üçün düymələr, yuma programına əlavə funksiyalar əlavə etməyə imkan verir.

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

1.2 İŞIQ GÖSTƏRİCİLƏRİ

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

Yuma əməliyyatı göstəriciləri:

– islatma,

– ilkin yuma,

– yuma,

– durulama,

– sixma və axidilma.

Yuma əməliyyatı göstəriciləri, maşının seçdiyi programaya uyğun olaraq işləyən zaman növbə ilə yanır.

Vaxt göstəricisi yuma müddətini göstərir, həmçinin «Təxiresalınmış start » seçildikdə, yuyulmanın başlanmasından əvvəlki vaxtı.

Əlavə funksiyalar aktivləşdirildikdə əlavə funksiya göstəriciləri yanır.

Əgər qapını açmaq mümkün deyilsə, **qapı kilidi** göstəricisi yanır.

Cədvəl 1-ə uyğun olaraq, standart yuma programı qoşularsa, **standart yuma programı göstəricisi** yanır.



Şəkil 1 – İdarəetmə paneli

1.3 ƏLAVƏ FUNKSIYALAR

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

«Təxiresalınmış start » 1 saatdan 24 saatə qədər müəyyən bir vaxtada yuma başlanğıcını təxire salmağa imkan verir.

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

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

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

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

«İlk yuma » çox çirkənmiş, pambıq parçalardan hazırlanmış paltarlar üçün nəzərdə tutulub. Bu funksiya işə düşdükdə əşyalar əlavə olaraq 30 °C temperaturda yuyucu maddələrlə yuyulur, bu işə əsas yuma zamanı çirkin keyfiyyətli təmizlənməsini təmin edir.

«İslatma » çox çirkli pambıq parçalarından hazırlanan əşyalar üçün nəzərdə tutulub. Əşyalar 2 saat ərzində yuyucu maddəyle birgə suda saxlanılır (periodyik olaraq qarışdırılır), sonra seçilmiş program'a görə yuyulur.

Bu funksiya seçildikdə, yuyulma keyfiyyətini yaxşılaşdırmaq məqsədi ilə eyni vaxtda ilk yuma funksiyasında işə düşür – iki müvafiq göstərici yanır. Islatma ilk yumadan sonra həyata keçirilir, islatma göstəricisi yanır sönüməyə başlıcaqdır.

Islatma vaxtını azaltmaq üçün funksiyasını söndürmək lazımdır – maşın seçilmiş program üzərində işləməyə başlayacaq.

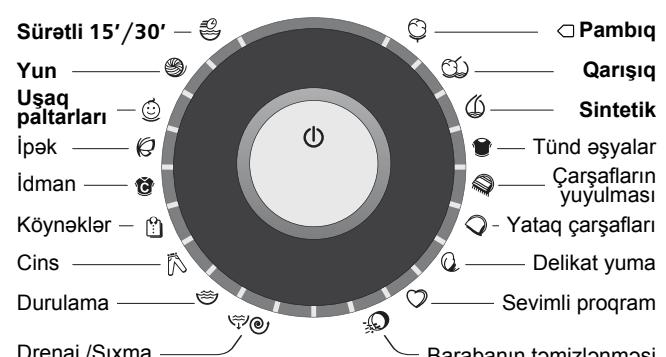
«Yüngül ütüləmə » yuma və sixma prosesində iplik toxumaların bükülməsini azaltmaq, sonradan ütüləməni yüngülləşdirmək üçün istifadə edilir. Bu funksiyadan istifadə, zərif yuma rejimini və sixma zamanı minimal əziləməni təmin edir.

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

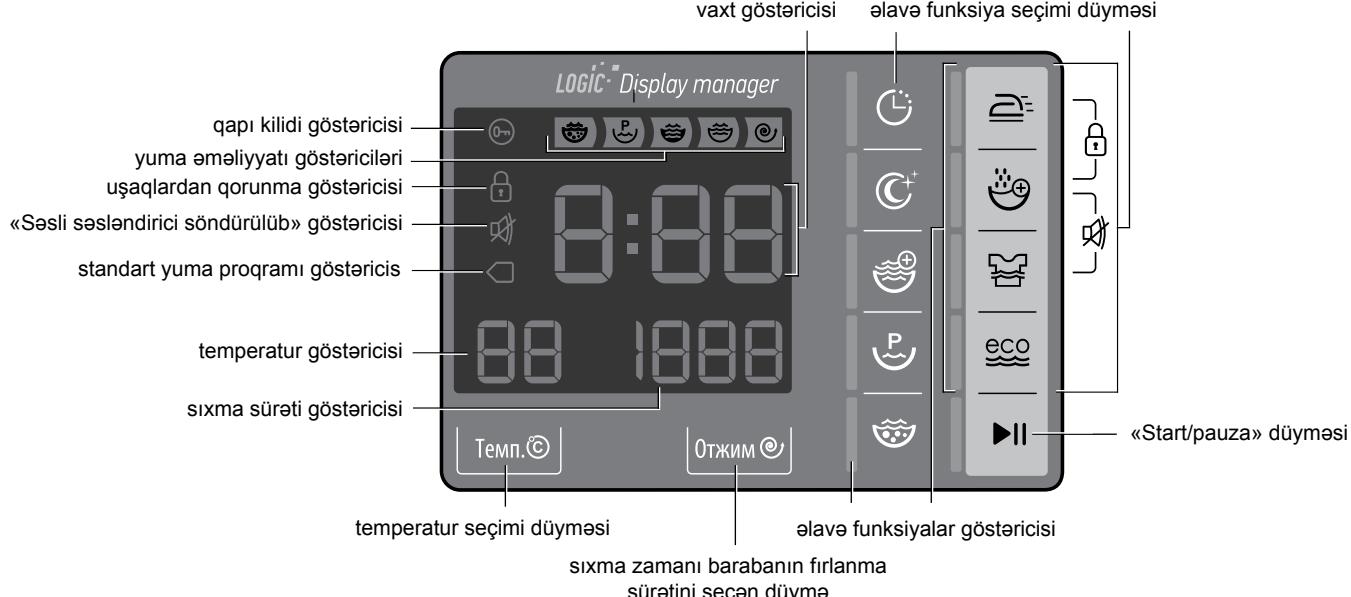
«İntensiv yuma » çox çirkli əşyaların yuyulmasının səmərəliliyinin artırılması üçün istifadə olunur.

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

«Uşaqlardan qorunma » seçilmiş programın uşaqlar tərəfindən təsadüfən dəyişdirilməsinin qarşısını alır. Bu funksiya eyni vaxtda iki düyməyə və uzun müddətli (ən azı 3 saniyə) toxunmaqla işə düşür – düyməni istisna olmaqla, nəzarət panelinin düymələri və düymələri kildilənir. və düymələrinə təkrar toxunduqda funksiya sönürlər.



Şəkil 2 – Program seçimi dəstəyi



Şəkil 3 – Göstərmə və idarəetmə düymələrinin zonaları

1.4 SƏSLİ SİQNALLARIN QOŞULMASI/SÖNDÜRÜLMƏSİ

1.4.1 Maşında səs siqnalı nəzərdə tutulub. Səs siqnalları maşın işə düşdükdə və yumanı qurtardıqda səslənir, həmçinin «Uşaqlardan qorunma » funksiyasında işə düşür, uyğun olmayan funksiyaları qoşduqda, maşın işləyən vaxtı düymələrə təsadüfən toxunduqda, yuma programı həyata keçirilərkən program seçimi dəstəyini çevirirkən, həmçinin nasazlıq olanda işə düşür.

Səs siqnalının söndürülməsi (nasazlıq haqqında məlumat verən siqnallar istisna olmaqla) iki düymənin və uzunmüddətli (ən azı 3 saniyə) bir anda toxunuşu ilə həyata keçir və göstərici yanır. və düymələrinə təkrar toxunduqda səsləri qoşulur – göstərici söñür.

1.5 MAŞININ İŞƏ SALINMASI VƏ PROQRAMIN SEÇİMİ

1.5.1 Maşını işə salınması üçün düyməsini basın – «Pambıq» programı göstəricisi yanacaq. Yuma programını 2 sayılı şəkile uyğun olaraq seçmək üçün dəstəyi çevirin. Dəstəyi seçilmiş programın xətti üzərində yerləşdirildikdə, yanır: program göstəricisi, yuma əməliyyatı göstəricisi, sixma süretinin və temperatur göstəriciləri, yuma müddəti.

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

DİQQƏT! Maşını açıldıqdan sonra indikator yanırsa, düymələrin kıldılmasını açmaq və yuyulma parametrlərini seçmək üçün «Uşaqlardan müdafiə» funksiyası söndürülməlidir.

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

1.5.2 Vaxt göstəricisində təsvir edilən, yuma müddəti laboratoriya şəraitində müəyyən edilib. O, maşının iş prosessində, su təchizatı şəbəkəsində suyun temperaturu və təzyiqindən, yüksəkən palṭarların çəkisindən, parçaların növündən, elektrik şəbəkəsində gərginliyin dəyişməsindən və s.i.-dan asılı ola (artıb və ya azala) bilər.

DİQQƏT! Mümkündür ki, ekranda yuma tamamlanana qədər vaxtin uyğunsuzluğu, yuyulmanın 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 elavə funksiyaları seçə bilərsiniz.

1.6 TEMPERATUR SEÇİMİ

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

1.7 SIXMA SÜRƏTİNİN SEÇİMİ

1.7.1 düyməsi ilə, 3-cü şəkile uyğun olaraq yuma programında nəzərdə tutulan sixma süretini azaltmaq olar.

Seçilən sixma süreti dəyərləri: «--» (sixma söndürülmüşdür), 400 və daha sonra 200 fir/dəq aralığında maksimal dəyərə qədər.

DİQQƏT! Əsas yuyulma əməliyyatları arasındaki sixma süreti tənzimlənmir və seçilmiş proqrama bağlıdır.

1.8 ƏLAVƏ FUNKSİYALARIN SEÇİMİ

1.8.1 Əlavə funksiya müvafiq düyməyə görə seçilir – şəkil 3-ə uyğun olaraq göstərici yanır. Yenidən toxunduqda funksiya ləğv edilir – göstərici söñür.

DİQQƏT! Ləğv edilmiş funksiya seçilmiş proqramla uyğun gəlmirsə, siqnal səsi eşidilir, göstərici yanır və funksiya işə düşmür.

Əlavə funksiyaların seçilməsinə yalnız yuma başlanmadan əvvəl icazə verilir.

Maşın işləyən vaxt əlavə funksiya seçdikdə səs siqnalı gelir – əlavə funksiya işə düşmür.

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

Funksiyani ləğv etmək üçün «H:XX» yerinə yandırmağın müddəti yandırılmayana qədər düyməni basın və ya program selektorunu açın – funksiya işarəsi söñür.

1.9 PROQRAMIN İŞƏ SALINMASI VƏ YUMAĞA BAŞLANĞIC

1.9.1 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 göstərən geriye sayma başlanır. Yuma vaxtı bu göstəricilər yanır: yuma əməliyyatları, qapının bloklanması, temperaturlar, sixma süreti və qoşulmuş əlavə funksiyalar. Ləğv etmək üçün əlavə funksiyası aktivdir, onda vaxt göstəricisində yumağa başlamaq üçün geriye sayma başlanacaq (vaxt göstəricisi yanır). düyməsinin göstəricisi yanır).

1.9.2 Palṭarların nişastalanmasına yumanan sonra məsləhət görülür. Nişastalama üçün, suya öz istehsalçısının tövsiyələrinə əsasən nişasta üçün bir maddəni həll etmək lazımdır, bununla birlükde maşına təxminen 15 litr su töküllür. Təlimat kitabçasına əsasən nişasta üçün maye maddəni maşının xüsusi qabına tökmək lazımdır (bölmə 6). Dəstəyi «Durulama» programının üzərinə qoyun, sixma süretini seçin (lazım geldikdə), programı düyməsi ilə işə salın.

DİQQƏT! Nişastalama üçün nəzərdə tutulan palṭarlar kondisionerlə işlənməmelidir.

1.10 MAŞININ İŞİNDƏ FASİLƏ/SONRADAN PALTAR ƏLAVƏ OLUNMASI

1.10.1 Proqramı ləğv etmədən maşının dayandırılması üçün ►|| düyməsini uzun müddət (ən azı 3 saniyə) basmaq lazımdır – siqnal səsi eşidiləcək, ►|| düyməsinin göstəricisi yanıb sönməyə başlayacaq, geri sayma və yuma dayanacaq, vaxt göstəricisində «P» yanacaq.

Təxminən 2 dəqiqədən sonra indikator ⊕ 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 açılmır.

Qapını açın, paltarı yerləşdirin və ya çıxarin.

DİQQƏT! Paltaların sonradan əlavə olunması/çıxarılması zamanı qapını uzun müddətli açıq qoymayın – paltardan su axa bilər.

Yumanı davam etdirmək üçün ►|| düyməsini basmaq lazımdır. Maşın dayandırılmış yuma əməliyyatının başlanğıcından proqramı davam etdirəcəkdir, yuyulmanın bitməsinə qədər vaxt arta bilər.

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

1.11 PROQRAMIN LƏĞVİ

1.11.1 İşlek proqramı ləğv etmək üçün ⊖ düyməsini 3 saniyə ərzində basıb saxlayın – vaxt göstəricisi, sönməyə qədər qalan vaxtı (saniyəylə) geri saymağa başlayacaq (məsələn «3...2...1»), «OFF» yazısı yanacaq. Sonra maşın sönəcək və istifadə edilən proqram ləğv ediləcək. Qapını açmaq lazımdırsa, «Drenaj/Sixma» proqramını seçib aktivləşdirmək və düyməni basmaqla suyu boşaltmaq lazımdır və ⊕ düyməsi ilə sixma proqramını söndürürsüz, sixma sürətinin dəyəri «---» (sixma söndürülmüşdür).

DİQQƏT! Barabanda olan suyun səviyyəsi qapının şüsəsindən vizual təxmin edilirsə, qapını açmayı.

1.12 MAŞININ SÖNDÜRÜLMƏSİ

1.12.1 Son yuyulma əməliyyatının bitməsindən sonra, vaxt göstəricisində «End» sözü görünür, qapı kildi qurğusu açılır, səslə siqnal səslənir, yuma əməliyati göstəriciləri, qapı kildi göstəricisi və ►|| düyməsinin göstəricisi sönür.

Əgər maşın elektrik şəbəkəsində 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 ⊖ düyməsini basın – maşın sönəcək. Sonra elektrik şurunu rozetdən çıxarın və su kranını bağlayın. Qapını açın və paltaları götürün.

2 YUMA PROQRAMLARI

2.1 Maşında 1-ci cədvələ uyğun olaraq bu əsas yuma proqramları nəzərdə tutulub (Pambıq,Sintetik,Qarışiq, Yun) və xüsusi (Süretli 15'/30', İpek, İdman, Köynəklər, Uşaq paltarı, Cins, Tund paltalar, Yataq əşyaları, Delikat yuma, Sevimli proqram, durulama, Drenaj/sixma).

2.2 Xüsusi proqrlamlarda yuyulan mehsulların xüsusiyyətləri nəzərə alınır.

«Süretli 15'/30'», vaxta və elektrik enerjisine qənaət etməklə, yüngül ləkəli paltaları tez yumağa imkan verir. Bu proqramdan istifadə edərək müxtəlif parçalardan olan paltaları yumaq olar (Yun və ipəyi, həmçinin əldə yumaq üçün nəzərdə tutulan əşyaları işyisna etməklə). Yuma temperaturunu 20 °C və ya 30 °C seçdikdə – yuma vaxtı 15 dəqiqə təşkil edəcək. Yuma temperaturunu 40 °C seçdikdə – yuma vaxtı 30 dəqiqə təşkil edəcək.

«Uşaq paltarları» – uşaq paltarları, uşaq bezləri, çarşafalar, dəsmallar, salfetlərin və s. yuyulması üçün proqramdır.

Proqramdan, yuyucu maddələrə qarşı allerqiyası olan insanlara aid paltarların yuyulmasında istifadə edilməsi məsləhət görülür. Proqram yerinə yetirildikdə, yumanın və durulamanın yüksək səmərəliliyi təmin edilir.

Bu proqramı seçdiyiniz zaman «İlk yuma P» funksiyası avtomatik işe düşür, onu P düyməsini basmaqla söndürmək olar.

«İpek» – ipək və viskoz parçalardan ibarət əşyaların, alt paltar, pərdələrin yuyulması üçün proqramdır.

Proqramda nəzərdə tutulan incə sixma parçaları qırışdan qoruyur.

«İdman» – müxtəlif idman geyimləri, idman ayaqqabları və bəzi idman avadanlıqlarının yuyulması üçün proqramdır (futbol, voleybol topu, tennis topları və s.). «İdman» proqramını məşqələr arası yuyulan paltarlara təravət vermək üçün istifadə olunur.

İdman ayaqqablarını və invertarlarını yuyarkən sixma sürətini 400 fir/dəq. seçmək məsləhət görülür.

«Köynəklər» – müxtəlif parçalardan və rənglərdən ibarət köynək və buluzların yuyulması üçün proqramdır. Proqram, əşyaların maksimum təhlükəsizliyini təmin edir, yuyulma zamanı incə sixma sayesində yumşaq ipliklə əlaqədar parça örtüsünü azaldır.

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

«Tünd əşyalar» – xüsusi qayğıya ehtiyacı olmayan pambıq və sintetik parçalardan ibarət tünd rəngli məhsulların yuyulması üçün proqramdır.

«Yataq çarşafları» – ipək və delikat parçalar istisna olmaqla, yataq çarşafları (yorğan örtükləri, çarşafalar, balış üzü) yumaq üçün proqramdır.

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

Proqram qısa müddətdə incə sixma ilə başa çatır.

«Sevimli proqram» – tez-tez istifadə edilən proqramın yazılıması və sonradan işlənməsi, yuma parametrləri (yuyucu temperatur və sixma sürəti) və əlavə funksiyalar üçün nəzərdə tutulmuşdur.

Proqramın yazılıması üçün lazımdır:

– istənilən proqramı, yuma parametrlərini və əlavə funksiyaları seçmək;

– bu düyməni ►|| basın və 3 saniyə ərzində saxlayın – «Sevimli proqram» yadda qalacaq və yuma başlayacaq.

Yaddaşda saxlanılan parametrlərlə proqram işe salmaq üçün lazımdır:

– «Sevimli proqram» seçmək («Sevimli proqram» göstəricisi yanacaq, qeydə alınmış proqramın göstəricisi yanıb sönəcək, ekranda, lazım olduqda dəyişdirilə biləcək yuyucu parametrləri göstəriləcək);

– yumağa başlamaq üçün ►|| düyməsini basın.

«Durulama» – paltarların durulanması üçün, o cümlədən el ilə yuyulan, proqramdır. Proqram sixma və suyun boşaldılması ilə başa çatır.

«Drenaj/Sixma» – suyun boşaldılması və palatarların sıxlaması üçün kombinə edilmiş proqramdır. Drenaj proqramını aktivləşdirmək üçün (sixma olmadan) ⊕ düyməsini basaraq «---» (sixma söndürülmüşdür) seçirik.

«Barabani temizləmək» – yuyucu maşının içini təmiz saxlamaq üçün bir proqramdır. Proqram, yuyulduqdan sonra bak və barabani səthində həll olunmayan hissəciklərin aradan qaldırılmasına kömək edir və xoşagəlməz iyn qarşısını alır.

DİQQƏT! «Barabani temizləmək» proqramını seçərkən yuyucu maddələrdən istifadə etməyin.

Cədvəl 1 – Yuma programları

Programın adı	Yuma temperaturu, °C	Qab bölməsindən istifadə etmək imkanı	Əlavə funksiyalardan istifadə etmək imkanı ²⁾	İşarələrdə ilk rəqəm olan CMA modellərində maksimal yükləmə ³⁾ , kq				Programın adı	Paltarların çırklənməsi		
				50	60	70	75				
Pambıq ¹⁾	90	1			5,0	6,0	7,0	7,5	Ağ, möhkəmrəngli pambıq, kətan. Qaynadılması tələb edilən paltarlar	Çox, orta	
	≤60								Möhkəmrəngli pambıq, kətan		
	≤40								Rəngli pambıq, kətan	Orta, yüngül	
	30								Qeyri-sabit rəngli nazik pambıq, kətan		
	20										
Qarışiq	40	-	2			2,5	2,5	2,5	3,0	Nazik pambıq, sintetik, qarışiq (parça tipinə görə sıralanmadan yuyulmalıdır). İlk dəfə istifadə edilməzdən əvvəlki əşyalar	Orta, yüngül
	30										
	20									Yüngül	
Sintetik	60	1	2			2,5	2,5	2,5	3,0	Möhkəmrəngli sintetik, qarışiq	Çox, orta
	40										
	30										
	20									Yüngül	
Yun	40	-	2			1,0	1,0	1,5	1,5	Maşında yuyulmağa 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	Teravət tələb edən bütün növ parçalardan (ipək, yun istisna olmaqla) olan məhsullar	Yüngül
	30										
	20										
Uşaq paltarları	90	1	2			2,0	2,5	2,5	3,0	Pambıq və qarışiq parçalardan ibarət əşyalar	Orta yüngül
	60										
	40										
	30										
	20										
İpək	40	-	2			1,0	1,0	1,5	1,5	İpəkdən hazırlanmış məhsullar, viskoza, alt paltarları, pərdələr	Orta yüngül
	30										
	20										
İdman	30	-	2			2,5	2,5	2,5	3,0	Pambıq, sintetik, qarışiq	Yüngül
	20						2 cüt ayaqqabı				
							2,5	2,5	2,5		
							2 cüt ayaqqabı				
Köynəklər	40	-	2			1,5	1,5	1,5	2,0	Təravət tələb edən, köynəklər, hər növ parçadan olan bluzlar (ipək istisna olmaqla)	Yüngül
	30										
	20										

Programın adı	Yuma temperaturu, °C	Qab bölmesindən istifadə etmək imkanı		Əlavə funksiyalardan istifadə etmək imkanı ²⁾	İşarələrdə ilk rəqəm olan CMA modellərində maksimal yükləmə ³⁾ , kq				Programın adı	Paltarların çırklənməsi	
					50	60	70	75			
Jins	40	-	2			2,5	3,0	3,0	3,5	Pambıq, qarışiq	Yüngül
	30										
	20										
Tünd paltarlar	40	-	2			2,0	2,5	2,5	3,0	Pambıq və qarışiq parçalardan ibarət əşyalar	Orta yüngül
	30										
	20										
Çarşafların yuyulması	60	-	2			2,0	2,5	2,5	3,0	Pambıq, sintetik əşyalar	Orta
	40										
	30										
Yataq çarşafları	20	1	2			5,0	6,0	7,0	7,5	Pambıq əşyalar	Çox, orta
	90										
	60										
	40										
	30										
Delikat yuma	20	-	2			1,0	1,0	1,5	1,5	Delikat yuma üçün nəzərdə tutulmuş nazik parçalardan (ipək, sintetik, qarışiq) olan əşyalar	Yüngül
	30										
Durulama	-	-	2			5,0	6,0	7,0	7,5	Hər növ parçalar	-
Drenaj/Sixma	-	-	-	-		5,0	6,0	7,0	7,5	Hər növ parçalar	-
Barabanın təmizlənməsi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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 yuyulması üçün nəzərdə tutulmuşdur və enerji istehlakı və su istehlakı baxımından ən qənaətli programdır. Yuma zamanı faktiki su temperaturu bu programlar üçün elan ediləndən fərqli ola bilər.

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

³⁾ CMA modelinin ilk rəqəmlərlə təyin olunması nümunəsi 50 – CMA 50Y1014-XX, rəqəmlər 75 – CMA 75C1414-XX və s.

3 TEKNIKI SƏNƏDİ (MIKROFİŞİN) VƏ KOMPLEKTI

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

Cədvəl 2 – Texniki sənəd

Adı	Mənası
Ticarət nişanı	
Modeli	
Aşağı yuku, kg	
Enerji səmərəliliyi sinfi ¹⁾	
İllik elektrik istehlakı, kVt•s/il, çox olmayıaraq ²⁾	
Standart program üçün pambıq palṭaların yuyulmasına sərf edilən elektrik istehlakının ortalama dəyəri, kVt•s, çox olmayıaraq ³⁾	60 °C (tam yüklemə) 60 °C (1/2 yüklemə) 40 °C (1/2 yüklemə)
Güç istehlakının, Vt, çox olmayıaraq ³⁾	rejimdə «Söndürülüb» rejimdə «Söndürülməyib»
İllik su istehlakı, l/l, çox olmayıaraq ⁴⁾	
Sixılma effektivliyinin sinfi ^{1), 5)}	
Sixılma zamanı barabanın maksimum fırlanması süresi, dövr/dəq	
Qalıq nəm miqdarnın orta dəyəri, %, çox olmayıaraq ³⁾	
«Pambıq 60 °C» və «Pambıq 40 °C» programları, orta çırklənmə dərəcəsi olan pambıqdan palṭaların yuyulması üçün nəzərdə tutulub və onlar kombiq enerji istehlakı və su istehlakı üçün ən effektiv proqramlardır.	
Pambıq palṭaların 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 olmayıaraq	yuma vaxtı sixılma vaxtı
Qabarit ölçüləri, sm 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 olmayıaraq	
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 yükləmə 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 yükləmə zamanı 220 standart əməliyyat dövrü üçün hesablanıb. Həqiqi su istehlakı iş şəraitindən asılıdır.

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

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

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

Zəmanət kartında bu adlar azərbaycan dilində verilir və parametrlərin dəyərlərini və komponentlərin sayını göstərir.

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

Cədvəl 3 – Tamamlayıcı hissələr

Adı	Miqdari, əd.
Pərdəcik	Zəmanet 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:
Cihazın iqlim sinifi	Belarus Respublikasında istehsal edilib. "ATLANT" QSC, Pobeditely pr., 61, Minsk ş.
Uyğunluq işaretləri	

Şəkil 4 – Cədvəl

1 DESCRIEREA FUNCȚIILOR MAȘINII

1.1 ELEMENTE DE GESHONARE

1.1.1 Elementele de gestionarea mașinii sunt amplasate pe panoul de control aşa cum este indicat în Figura 1. Mâner de selectare a programului și butoanele de comandă sunt prezентate 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), aşa cum indică Figura 2 el se roteşte în ambele direcții: sensul ceasornic și invers acelui de ceasornic. În jurul elementului se găsesc indicațioare denumirea programelor. Programul selectat este evidențiat cu un indicator de lumină adevarat 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 «Templ. (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 indicație corespunzătoare.

Butoanele pentru selectarea funcțiilor suplimentare vă permit să adăugați funcții suplimentare la programul de spălare.

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.

Indicațioarele de operațiuni de spălare:

- (1) – înmuiere,
- (2) – prespălare,
- (3) – spălare,
- (4) – clătire,
- (5) – 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 timp înainte de spălare, în cazul în care ați selectat «Pornire cu întârziere

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

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

Indicatorul programului de spălare standard (7) se aprinde când programul de spălare standard este activat în conformitate cu tabelul 1.

1.3 FUNCȚII SUPLIMENTARE

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

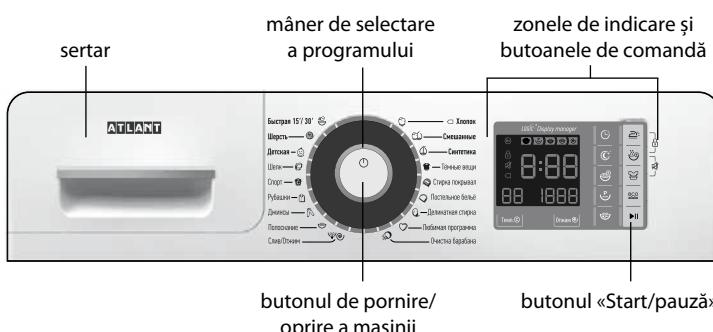


Figura 1 – Panoul de control

«Start întârziat (8)

 vă permite să amânați începutul spălării pentru o anumită perioadă, de la 1 la 24 de ore.

«Spălare Nocturnă (9)

 este folosit pentru a asigura funcționarea mașinii cu un nivel scăzut de zgomot. Spălarea se efectuează la viteze 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 «Centrifugare și Vărsare».

«Clătire suplimentară (10)

 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.

«Prespalarea (11)

 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.

«Înmuierea (12)

 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 șters conform programului selectat. Când selectați o funcție pentru a îmbunătăți calitatea spălării, funcția de pre-spălare este activată simultan – se aprind două indicațioare corespunzătoare. Înmuierea se efectuează după terminarea pre-spălării, când indicatorul de înmuiere începe să clipească.

Pentru a reduce timpul de înmuiere, trebuie să opriți funcția (12) – aparatul va începe să lucreze la programul selectat.

«Călcarea ușoară (13)

 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.

«Adăugați apă (14)

 vă permite să măriți nivelul apei în timpul spălării și clăririi pentru a îmbunătăți eficiența clăririi rufelor.

«Spălarea intensivă (15)

 este utilizată pentru a spori eficiența spălării produselor foarte murdare.

«Eco-spălare (16)

 este proiectată pentru a economisi timpului și energie electrică. Este destinată pentru spălarea produselor murdare lejer și mediu.

«Siguranța copii (17)

 este destinată împotriva schimbărilor accidentale de către copii a programului selectat. Pentru a activa acest program apăsați simultan butoanele (13) și (17) (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 (13) și (17).

1.4 PORNIRE / OPRIRE ALARME SONORE

1.4.1 Mașina are instalată alarma sonora. Diferite semnale sonore indică activarea și dezactivarea mașinei, sunt de asemenea auzite când selectați funcția «Siguranța copii» (17), deoarece sunetele se aud în caz de setarea funcțiilor necorespunzătoare, în cazul apăsării întamplate a tastei în timpul lucrului mașinei, când roțiți mâner de programe în timpul programului de spălare și desemnează în caz de defecți.

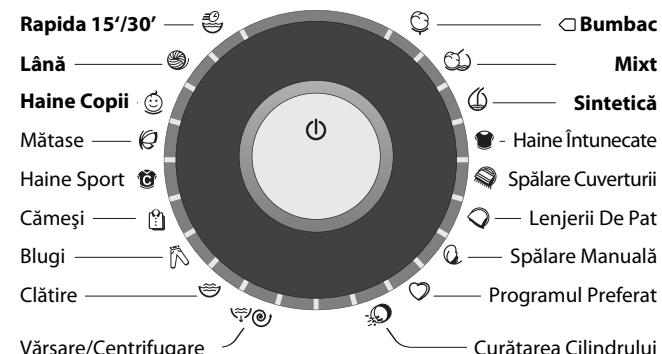


Figura 2 – Mâner de selectare a programului

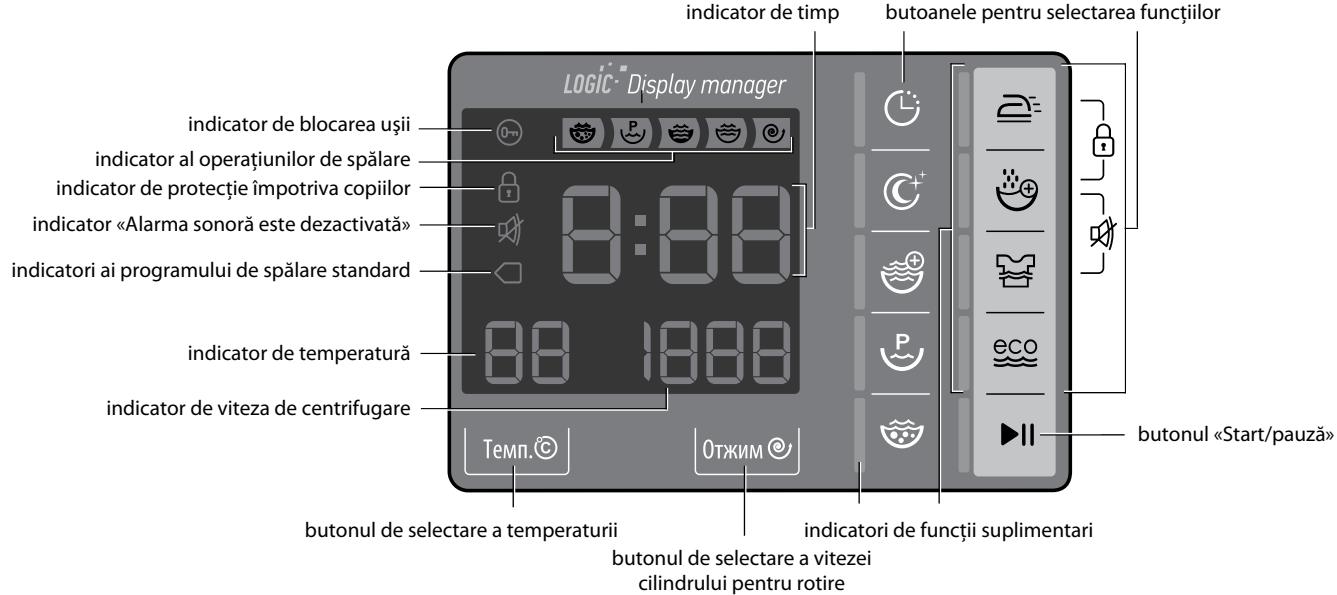


Figura 3 – Zonele butoanelor de indicație și de control

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 masina, 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, temperatura de spalare 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, temperatura de spălare, durata 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 Durata de spălare, afisată pe ecranul de timp, este stabilită în laborator. Această se poate schimba (mărind sau micșorând), în mașină, în funcție de temperatură și presiune apei în sistem, masa încărcăturii, tipul de țesături, schimbarea de tensiune în rețea electrică, etc.

ATENȚIE! Nu e nimic grav dacă timpul rămas pe display 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 spală (fără a opri mașina) nu poate schimba programul selectat anterior.

1.5.4 După selectarea programului se pot schimba parametri 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 temperatura 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. Alorii ale vitezei de centrifugare selectabile: <--> (fără centrifugare), 400 și mai departe la un interval de 200 rpm până la valoarea maximă.

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 Pentru a selecta funcții suplimentare, apăsați butonul corespunzător – se va ilumina indicator cu LED-u, în conformitate cu Figura 3. Atunci când butonul este apăsat din nou, indicatorul luminos se stinge, funcția este oprită.

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

Funcțiile suplimentare pot fi selectate doar înainte de spălare. Atunci când apăsați butonul în timp ce mașina spală un semnal sonor triplu va anunța că funcția suplimentară nu se va efectua.

1.8.2 Setarea pornirii cu întârziere se execută prin apăsarea butonului – se aprinde indicatorul butonului, pe indicatorul timpului apare timpul maximum de întârziere 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 SPÂLÂRII

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 sunt selecționate). Dacă este aleasă funcția adăugatoare «Start intarziat », în acest caz pe timer începe numărarea timpului pana la pornirea spălării (scapă indicatorul timpului, indicatorul tastei – arde).

1.9.2 Apretarea rufelor este recomandată după spălare. Pentru apretarea componentelor speciale urmează să fie dizolvat în apă asa cum se recomandă de către producător pe baza faptului că mașina va fi umplută cu aproximativ 15 litri de apă. Apretonul lichid se pună în sertarul de detergent în conformitate cu manualul de instrucțiuni (pct. 6). Mâner trebuie setat pe programul «Clatire», 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 rufelete.

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

Pentru a 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», «Mătase», «Lână», «Manuală» 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 tinut apasat butonul pe parcursul a 3 s – pe indicatorul timpului se începe numararea timpului (în secunde), care a ramas pana la oprire «3...2...1»), apare «OFF». Apoi masina se opreste și programul curent este anulat. În caz de nevoie de a deschide usa, se petrece varsarea apei, alegand și activând programul «Vârsare/Centrifugare» și prin selectarea «-->» (fără centrifugare) valorii vitezei de centrifugare.

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 usa, 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', Haine Copii, Mătase, Haine Sport, Cămești, Blugi, Haine Întunecate, Spălare Cuverturi, Lenjerii De Pat, Spălare Manuală, Programul Preferat, Clătire, Vârsare/Centrifugare, Curățarea Cilindrului) 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 mătăsii, 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.

«Haine copii» – un program de spălarea rufelor pentru copii de scutece, lenjerie de pat, prosoape, șervețele, etc. Programul este recomandat pentru rufelete, aparținând persoanelor care sunt alergice la detergenti. Programul garantează înaltă eficiență de spălare și clătire.

Când selectați un program, funcția «Prespalarea » este activată automat, care poate fi opriță cu butonul .

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

«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.

«Cămești» – 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.

«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.

«Spălare cuverturi» – un program pentru spălarea căprioarelor și păturilor, în plus față de articolele din lână și mătase.

«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 viteză) și funcții suplimentare.

Pentru a scrie programul, ar trebui:

– selectați programul dorit, parametrii de spălare și funcțiiile 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.

«Vârsare/Centrifugare» este un program combinat care include scurgerea apei și rotirea rufelor. Pentru a activa programul «Vârsare» (fără centrifugare), apăsați butonul pentru a selecta valoarea «-->» (fără centrifugare).

«Curățarea cilindrului» – un program pentru a menține interiorul mașinii de spălat curat. Programul ajută la îndepărțarea particulelor insolubile care se asează pe suprafața rezervorului și cilindrului după spălare și împiedică apariția miroșurilor neplăcute.

ATENȚIE! Nu utilizați detergenti atunci când selectați programul «Curățarea cilindrului».

Tabelul 1 – Programele de spalare

Denumire programei	Temperatura, °C	Folosirea secțiunilor tăvii	Funcțiile suplimentare posibile ²⁾	Încarcarea maxima, după modele CMA, cu prima cifră în numar ³⁾ , kg				Țesăturile	Gradul de murdărie			
				50	60	70	75					
Bumbac ¹⁾	90	1			5,0	6,0	7,0	7,5	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											
Mixt	40	-			2,5	2,5	2,5	3,0	Bumbac subțire, sintetic, amestecat (spălare posibilă fără sortare pe tipuri de țesături). Produsele înainte de prima utilizare	Mijlocie, Puțin		
	30											
	20									Puțin		
Sintetica	60	1			2,5	2,5	2,5	3,0	Durabil pictate sintetic, mixt	Tare, Mijlocie		
	40								Culoare fin sintetice			
	30								Cu culori instabile, sintetice fine	Puțin		
	20											
Lână	40	-			1,0	1,0	1,5	1,5	Articole din lână, lână (cașmir, mohair etc.), potrivite pentru spălarea mașinilor	Mijlocie, Puțin		
	30											
	20											
Rapid 15'/30'	40	-			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											
Haine Copii	90	1			2,0	2,5	2,5	3,0	BUMBAC ȘI ȚESĂTURI MIXTE	Mijlocie, Puțin		
	60											
	40											
	30											
	20											
Mătase	40	-			1,0	1,0	1,5	1,5	Bumbac și țesături mixte	Mijlocie, Puțin		
	30											
	20											
Sport	30	-			2,5	2,5	2,5	3,0	Bumbac, sintetic, amestecat	Puțin		
	20				2 perechi de pantofi							
					2,5	2,5	2,5	3,0				
					2 perechi de pantofi							
Cămeși	40	-			1,5	1,5	1,5	2,0	Cămeși, bluze de toate tipurile de țesături (cu excepția mătăsiei), care necesită băuturi răcoritoare	Puțin		
	30											
	20											

Denumire programei	Temperatura, °C	Folosirea sectiunilor tăvii			Funcțiile suplimentare posibile ²⁾	Incarcarea maxima, după modele CMA, cu prima cifra în numar ³⁾ , kg				Gradul de murdărie	
						50	60	70	75		
Blugi	40	-	2	✿		2,5	3,0	3,0	3,5	Bumbac, amestecat	Puțin
	30										
	20										
Haine Întunecate	40	-	2	✿		2,0	2,5	2,5	3,0	Bumbac, amestecat	Mijlocie, Puțin
	30										
	20										
Spălare cuverturii	60	-	2	✿		2,0	2,5	2,5	3,0	Bumbac, sintetic	Mijlocie
	40										
	30										
	20										
Lenjerie de pat	90	1	2	✿		5,0	6,0	7,0	7,5	Bumbac	Tare, Mijlocie
	60										
	40										
	30										Mijlocie, Puțin
	20										
Spălare manuală	30	-	2	✿		1,0	1,0	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	Toate tipurile de țesături	-
Värsare / Centrifugare	-	-	-	-		5,0	6,0	7,0	7,5	Toate tipurile de țesături	-
Curățarea cilindrului	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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⁾ Un exemplu de desemnare a modelului CMA cu primele cifre 50 – CMA 50U1014-XX, cu figurile 75 – CMA 75C1414-XX, etc.

3 FIŞA TEHNICĂ (MICROFIŞE) ŞI ECHIPAMENTULUI

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

Tabelul 2 – Fișa 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⁾		
Răsturnăți 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 spălare 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, sm 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 eficiența 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 sm, în funcție de înălțimea instalată a suporturilor reglabile.

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

Valorile corespunzătoare caracteristicilor sunt indicate în cardul de garanție

denumiri sunt în limba rusă, și sunt specificațe 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.

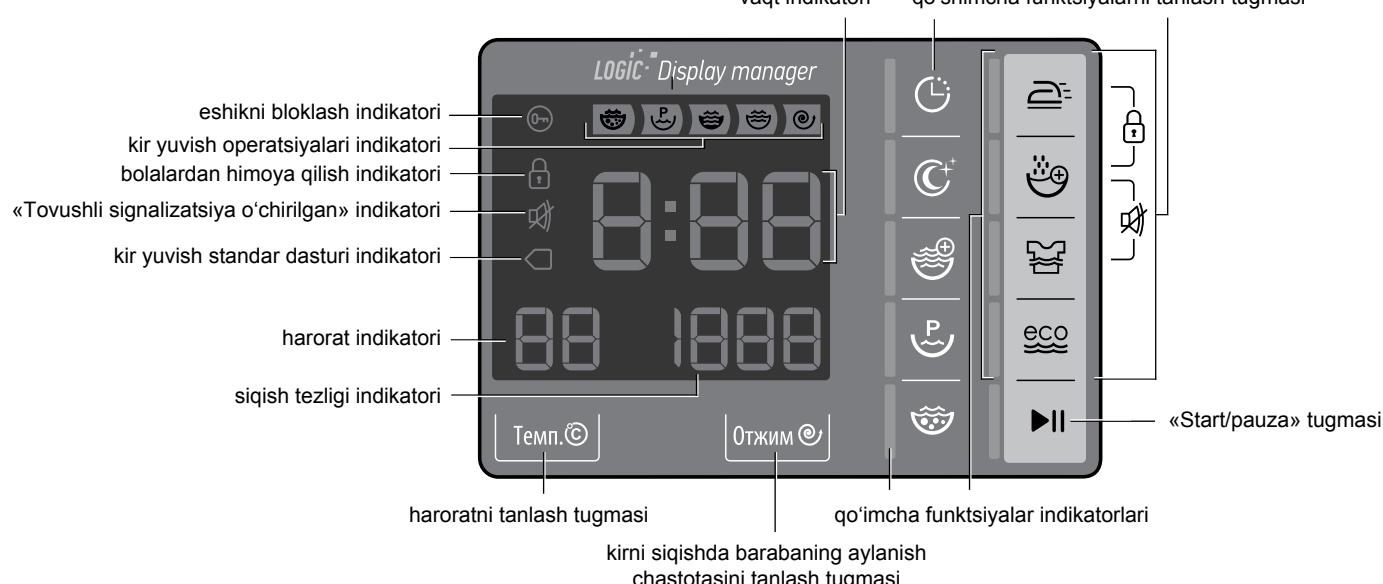
Tabelul 3 – Componente

DENUMIRE	Cantitate, bucăți
Perdeluță	Specificat în cardul de garanție
Furtunul de alimentare (complet cu filtru și șaiba) sau un paravan de protecție (în funcție de model)	
Suport	
Capac	
Căpăcel	

ATLANT	Clasa de eficiență energetică Gama de tensiuni nominale: Consum de putere nominală: Încărcare admisibilă: Presiunea în rețeaua 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.



3-rasm – Indikatsiya zonalari va boshqaruv tugmalari

1.4 TOVUSHLI SIGNALIZATSİYANI YOQISH/O'CHIRISH

1.4.1 Mashinada tovushli signalizatsiya ko'zda tutilgan. Mashina ishlashining boshlanishi va yakunlanishi tovushli signallar bilan kuzatiladi, shuningdek «Balolardan 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 ularash) VA DASTURNI TANLASH

1.5.1 Mashinani yoqish (elektr tarmog'iga ularash) uchun  tugmasini bosish lozim – “Paxta” dasturi indikatori yonadi. Dastakni burab, 2-rasmga muvofiq kirmi yuvish dasturi tanlanadi. Dastakni tanlangan dastur bo'linmasida o'rnatilganda: dastur indikatori, kir yuvish operatsiyalari indikatorlari, kir yuvish harorati va kirmi siqish tezligi qiymatlari, kirmi yuvish vaqtindagi 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 «Balolardan saqlash» funktsiyasini o'chirib qo'ying.

Agarda, mashina yoqilganidan 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 aks ettiliruvchi kir yuvish davomiyligining vaqtini, laboratoriya sharoitlarida aniqlangan. U mashinaning ishlash jarayonida, suv quvuri tarmog'idagi suvning harorati va bosimi, mashinaga yuklanayotgan yuviladigan kirlarning og'irligi, matolarning turi, elektr energiyasi tarmog'idagi kuchlanish kattaligining o'zgarishi va h.k.ga qarab o'zgarishi (ko'payishi yoki qisqarishi) mumkin.

DIQQAT! Kir yuvish tugashining vaqtini bilan displaydagagi kir yuvishning tugash vaqtini 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 dasturning bo'linmasiga o'rnatish, avval tanlangan dasturni o'zgartirishga imkoniyat bermaydi.

1.5.4 Dasturni tanlagandan keyin, kirmi 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 kuzda tutilgan kirmi siqish tezligini pasaytirish mumkin. Siqish tezligining tanlanadigan qiymatlari «---» (siqish o'chirilgan), 400 va undan keyin 200 ayl/daq interval bilan maksimal qiymatgacha.

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

1.8 QO'SHIMCHA FUNKTSIYALARNI 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.

Qo'shimcha funktsiyalarni tanlashga faqatgina kir yuvishni boshlanishidan avval ruxsat etiladi. Mashina ishlayotgan vaqtida tugmalarga tegilganda tovushli signal eshitiladi – funktsiya yoqilmaydi.

1.8.2 Vaqtinchalik 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 oraliq'i 1 soat).

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

1.9 DASTURNI YOQISH VA KIR YUVISHNI BOSHLASH

1.9.1 Kirmi yuvish dasturini yoqish  tugmasi bilan amalga oshiriladi – tugma indikatori yonadi, tovushli signal eshitilip, eshik moslamasi bloklanadi va kir yuvish boshlanadi. Vaqt indikatorida kirmi 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 kirmi siqish indikatorlarida berilgan parametrlarning qiymatlari yonib turadi. Agarda «Qoldirib turilgan start », qo'shimcha funktsiysi 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 tavsya etiladi. rekomenduetsya provodit posle stirk. Kraxmallash uchun suvda, mashinada tahminan 15 l suv quylishini hisobidan kraxmallash uchun maxsus vositani ishlab chiqaruvchining tavsiyalariga muvofiq eritish tavsya etiladi. Kraxmallash uchun suyuq vositani, foydalanish yo'riqnomasiga (6 bo'lim) muvofiq mashina lotogiga quyladi. Dastak «Chayish» dasturiga o'rnatiladi, siqish tezligi tanlanadi (zaruriyat bo'lsa), dastur ►|| tugmasi bilan yoqladi.

DIQQAT! Kraxmallanadigan choyshablarga, konditsioner bilan ishlov 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 amalga oshiriladi – tovushli signal eshitiladi, ►|| indikatori yonib-o'chishi, vaqt hisobi boshlanadi va kir yuvish to'xtaydi, vaqt indikatorida "R" 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», «Jun», «Avaylab yuvish» dasturlarida bakdag'i 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 siqishning «---» (siqish o'chirilgan) tezligini tanlab 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 eshitiladi, kir yuvish operatsiyasi indikatorlari, eshikni bloklash indikatori va ►|| tugmasi indikatori o'chadi.

Agarda mashina elektr tarmogi'dan o'chirilmagan bo'lsa, u holda tovushli signal bir daqiqa oralig'i bilan besh marta eshitiladi, 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, Jun va maxsus (Tez yuvish 15'/30', Bolalar qiyimlari, Ipak, Sport, Erkaklar ko'ylagi, Jinsilar, Qora rangli kiyimlar, Choyshablarni yuvish, O'rinnCHOYSHABLARI, 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 kiyimlarni (jun va ipak, shuningdek qo'lda yuvilishi kerak bo'lgan kiyimlardan tashqari) yuvish mumkin. Yuvishning 20 °S yoki 30 °S harorati tanlanganda, kir yuvish vaqt 15 daqiqani tashkil etadi. Kir yuvishning 40 °S harorati tanlanganda – kir yuvish vaqt davomiyligi 30 daqiqani tashkil etadi.

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

Dasturni tanlashda avtomatik ravishda ⏹ tugmasi bilan o'chirib qo'yish mumkin bo'lgan «Dastlabki yuvish ⏹» funksiyasi yoqladi.

«Ipak» – ipak va viskozadan tikilgan ich kiyimlar, pardalarni yuvish uchun dastur. Dasturda ko'zda utilgan 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 foydalanadilar.

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

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

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

«Qora rangli kiyimlar» – qora rangdag'i paxta va sintetik matolardan bo'lgan, maxsus parvarishni talab etmaydigan kiyimlarni yuvish uchun dastur.

«Choyshablarni yuvish» – qalin jun ro'mollar va choyshablarni yuvish uchun dastur, jun va ipakdan bo'lgan kiyimlardan tashqari.

«O'rinnCHOYSHABLARI» – o'rinnCHOYSHABLARI (ko'rpajild, choyshab, yostiqjild) yuvish uchun dastur, jun va ipakdan bo'lgan kiyimlardan tashqari.

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

Dastur, qisqa avaylab siqish bilan yakunlanadi.

«Sevimli dastur» – kir yuvish parametrining eng ko'p ishlatalidagin dasturi (yuvish harorati va siqish tezligi)ni va qo'shimcha funksiyalarni yozib qo'yish hamda keyinchalik ularni yoqish uchun mo'ljalangan.

Dasturni yozish uchun, quydagilarni bajarsh lozim:

– zarur dastur, kir yuvish parametrleri va qo'shimcha funksiyalarni tanlash;

– 3 soni davomida ►|| tugmasini ushlab turish – «Sevimli dastur» saqlanadi va kir yuvish boshlanadi.

Rostlashlar saqlangan dasturni yoqish uchun:

– «Sevimli dasturni» tanlash (yozib qo'yilgan «Sevimli dastur» indikatori yonadi, displayda zaruriyat tug'ilganda o'zgartirish mumkin bo'lgan kir yuvish parametrleri 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. «To'kish» (siqishsiz) dasturini yoqish uchun ☰ tugmasi bilan «---» (siqish o'chirilgan) qiyimatini tanlash kerak.

«Barabanni tozalash» – kir yuvish mashinasining ichki qismlarini tozalikda saqlash uchun dastur. Dastur, kir yuvilganidan keyin bak va barabanning yuzasiga cho'kib qoluvchi erimaydigan zarrachalarni yo'qotish va noxush hidrlarning paydo bo'lishini oldini olishga yordam beradi.

DIQQAT! «Barabanni tozalash» dasturini tanlaganingizda yuvish vositalaridan foydalanmang.

1 Jadval – Kir yuvish dasturlari

Dasturning nomi	Yuvish harorati, °S	Lotok bo'llimlaridan foydalanish imkoniyati	Qo'shimcha funktsiyalarni qo'llash imkoniyati ²⁾	CMA modellarida belgilanishning birinchi sonlari bo'yicha ³⁾ , maksimal yuklash				Mato, buyum turi	Buyumlarning ifloslanganligi				
				50	60	70	75						
Paxta ¹⁾	90	1			5,0	6,0	7,0	7,5	Oppoq, mustahkam bo'yagan paxta, zig'ir tolali mato. Qaynatishni talab etuvchi narsalar	Qattiq, o'rtacha			
	<60								Mustahkam bo'yagan paxtali, zig'ir tolali				
	<40								Rangli paxtali, zig'ir tolali	O'rtacha, engil			
	30								Bo'yog'i mustahkam bo'limgan yupqa paxta, zig'ir tolali				
	20												
Aralash	40	-	2			2,5	2,5	2,5	3,0	Yupqa paxta, sintetik, aralash (matoning turlari bo'yicha saralamasdan yuvish mumkin). Birinchi foydalanishdan oldingi buyumlar	O'rtacha, engil		
	30												
	20									Engil			
Sintetika	60	1	2			2,5	2,5	2,5	3,0	Mustahkam bo'yagan sintetik, aralash	Qattiq, o'rtacha		
	40												
	30												
	20									Engil			
Jun	40	-	2			1,0	1,0	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												
Tez yuvish 15'/30'	40	-	2			2,0	2,0	2,0	2,0	Yangilashni talab etuvchi, barcha turdag'i matolardan (jun va ipakdan tashqari) tayyorlangan kiyimlar	Engil		
	30												
	20												
Bolalar kiyimlari	90	1	2			2,0	2,5	2,5	3,0	Paxtali va aralash matolardan bo'lgan kiyimlar	O'rtacha, engil		
	60												
	40												
	30												
	20												
Ipak	40	-	2			1,0	1,0	1,5	1,5	Ipak, viskozadan bo'lgan ichki kiyimlar, pardalar	O'rtacha, engil		
	30												
	20												
Sport	30	-	2			2,5	2,5	2,5	3,0	Paxtali, sintetik, aralash	Engil		
	20					2 juft oyoq kiyimi							
						2,5	2,5	2,5	3,0				
						2 juft oyoq kiyimi							
Erkaklar ko'ylagi	40	-	2			1,5	1,5	1,5	2,0	Yangilashni talab etuvchi barcha turdag'i matolardan erkaklarning ko'yylaklari (ipakdan tashqari)	Engil		
	30												
	20												

Dasturning nomi	Yuvish harorati, °S	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				
Jinsilar	40	-			2,5	3,0	3,0	3,5	Paxtali, aralash	Engil	
	30										
	20										
Qora rangli kiyimlar	40	-			2,0	2,5	2,5	3,0	Paxtali va aralash matolardan bo'lgan kiyimlar	O'rtacha, engil	
	30										
	20										
CHOyshablarni yuvish	60	-			2,0	2,5	2,5	3,0	Paxtali, sintetik	O'rtacha	
	40										
	30										
	20										
O'rin choyshablari	90	1			5,0	6,0	7,0	7,5	Paxtali	Qattiq, o'rtacha	
	60										
	40										
	30									Engil, o'rtacha	
	20										
Avaylab yuvish	30	-			1,0	1,0	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	Matolarning barcha turlari	-
To'kish/Siqish	-	-	-	-		5,0	6,0	7,0	7,5	Matolarning barcha turlari	-
Barabanni tozalash	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

¹⁾ 60 °S dagi «Paxta» va 40 °S 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 funktsiyalarning ba'zi bir kombinatsiyalarini tanlash mumkin emas. Mos kelmaydigan funktsiya tanlanganda, avval tanlangan funktsiya bekor bo'ladi.

³⁾ Birinchi sonlari 50 bo'lgan – CMA 50Y1014-XX va birinchi sonlari 75 bo'lgan – CMA 75C1414-XX va h.k. CMA modelini belgilash modeli misoli.

3 TEHNİK VARAQA (MIKROFISHA) VA KOMPLEKTASIYA

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

3.2 Mahsulotdagi 4 rasmga muvofiq, jadvaldagagi ma'lumotlar rus tilida berilgan.

2 Jadval – Texnik varaqa

Nomlanishi	Qiymati
Maxsulot belgisi	
Modeli	
Nominal yuklash, kg	
Energetik samara sinfi ¹⁾	
Elektrenergiyaning 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 yuklash) 60 °C (1/2 yuklash) 40 °C (1/2 yuklash)
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 vaqt, daq ³⁾	60 °C (to'liq yuklash) 60 °C (1/2 yuklash) 40 °C (1/2 yuklash)
Tovushli quvvatning korreksiyalangan darajasi, dB, lekin ko'p emas	YUVish vaqtida Siqish vaqtida
Gabarit o'lchamlar, sm ³⁾	balandligi ⁶⁾ eni korpusdan chuqurligi chuqurlik boshqaruv paneligicha 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 movofiq 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. Xaqiqiy energiya iste'moli jadallik (intensivlik) va ishslash rejimiga bog'liq.

³⁾ Ekspluatasiya parametrлarini 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. Xaqiqiy 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 sm etilgan chegarada o'zgaradi.

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

Kafolat kartasida ko'rsatilgan tasnifga mos keluvchi qiymatlar

3 Jadval – Komplekt tarkibi

Nomlanishi	Son, dona
Pardacha	Kafolat kartasida ko'rsatilgan
Suv oqizish shlangi (filtr va shayba bilan birligida) 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: Tarmoqdagisi suv bosimi: Belarus Respublikasida ishlab chiqilgan YoAJ «ATLANT», Pobediteli pr., 61, Minsk sh.
Buyum modeli va ishlab chiqarilishi belgilanishi Me'yoriy hujat Buyumning iqlimi Muvoqiflik belgilar	

4 –rasm – Jadvali

1 ТАВСИФИ КОРИ МОШИНА

1.1 ТУГМАХОИ ИДОРАКУНИЙ

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

Тугмаи фаъолкунӣ/хомӯшкунӣ ⏪ барои фаъолкунӣ ва хомӯшкунии мосина, барои бекоркунии 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.

Тугмаи «Старт/фосила» ►|| барои оғози кори мосина тибқи барномаи интихобшуда, инчунин барои муайян кардани фосила бидуни бекоркунии барномаи чомашӯй пешбинӣ шудааст. Индикатори тугма ҳангоми иҷрошавии барномаи чомашӯй равshan мешавад ва ҳангоми муайянкунии фосила хомӯш ва равshan шуда меистад.

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

Тугмаи интихоби миқдори гардиши устувона ҳангоми чафиш «Отжим ⏱» (минбаъд – тугмаи ⏱) барои интихоб кардани миқдори гардиши устувона ҳангоми чафиш (минбаъд – суръати чафиш) аз қимати калонтарини дар барномаи чомашӯй пешбинишуда нисбатан хурдтар имкон медиҳад. Қимати интихобшуда суръати чафиш бо индикатори мутобиқ равshan мешавад.

Тугмаҳаи интихоби функцияҳои иловагӣ барои ба барнома ворид намудани функцияҳои иловагӣ имкон медиҳанд.

ДИҚҚАТ! Ҳамаи тугмаҳои идоракунӣ, ба гайр аз тугмаи ⏪ 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,
- 👤 – ҷафиш ва партови об

Индикаторҳои амалиётҳои чомашӯй ҳангоми кори мосина тибқи барномаи интихобшуда бонавбат равshan мешаванд.

Индикатори вақт давомнокии чомашӯй, инчунин вақти то саршавии чомашӯиро ҳангоми интихоб кардани «Оғози батъхирмондашуда ⏰» нишон медиҳад».

Индикаторҳои вазифаҳои иловагӣ ҳангоми фаъолшавии вазифаҳои иловагӣ равshan мешаванд.



Расми 1 – Лавҳи идоракунӣ

Индикатори маҳдулкунии дариҷа ⏵ ҳангоми имконно-пазир набудани қушодани дариҷа равshan мешавад.

Индикатори барномаи стандартии шустушӯ ◻ ҳангоми тибқи ҷадвали 1 ба кор андохтани барномаи стандартии шустушӯ фурӯзон мешавад.

1.3 ВАЗИФАҲОИ ИЛОВАГӢ

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

«Оғози батъхирмондашуда ⏰» барои ба вақти муайян аз 1 то 24 соат ба таъхир мондани оғози чомашӯй имкон медиҳад.

«Чомашӯии шабона ⏳» барои таъмини кори мосина бо сатҳи пасти овоз истифода мешавад. Чомашӯй бо суръати пасти ҷафиш, инчунин бо садои огоҳкунандай 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.

«Полоишни иловагӣ 💧» барои либоси қӯдакона, либоси шахсони дорои ангезаҳо нисбати воситаҳои шустушӯ ё барои чомашӯй дар оби хеле нарм, ки дар об нисбатан душвору но-пурра полоиш карда мешавад.

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

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

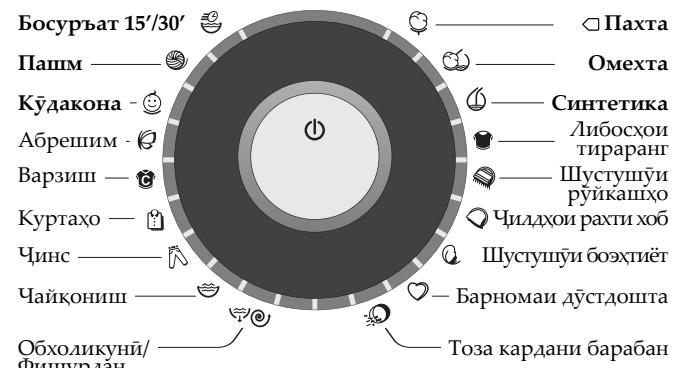
«Тар кардан ⏲» барои либосу ашёҳо аз матои пахтагини саҳт ифлос пешбинӣ шудааст. Либос ва ашёҳо дар об дар давоми 2 соат дар маҳдули воситаи шустушӯ (бо мунтазам ҷапла кардани он) нигоҳ дошта шуда, баъдан бо барномаи интихобшуда шуста мешаванд. Ҳангоми интихоби вазифа бо мақсади беҳтар кардани сифати 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 кам кардани вақти тар кардани чомашӯй вазифаи ⏲-ро хомӯш кардан зарур аст – мосина бо барномаи интихобшуда кор мекунад.

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

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

«Шустушӯи босуръат ⏴» барои баланд кардани самаранокии шусташавии маснуоти дараҷаи ифлосиашон саҳт истифода мешавад.



Расми 2 – Дастан интихоби барнома



Расми 3 – Худуди индикаторҳо ва түгмаҳои идорақунӣ

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

«Мухофизат аз кўдакон » тафирдиҳии тасодуфии барномаро аз ҷониби кўдакон пешгирӣ мекунад. Вазифа бо расиши дурударози (на кам аз 3 сония) якчоян ду тутма ва амалий мешавад – дастгоҳ ва тутмаҳои панели идоракунӣ ба истиснои тутмаҳо баста мешаванд. Расиши такории тутмаҳо ва кори вазифаро тайрифаъол мекунад.

1.4 ФАҦОЛКУЙ/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 «Муҳофизат» аз кӯдакон », ҳангоми интихоб карданни вазифаҳои ба ҳамномутобик, ҳангоми расиши тасодуфии тугмаҳо ҳангоми кори мошина, ҳангоми гардонидани дастаки интихоби барнома, ҳангоми иҷрои барномаҳои ҷомашӯӣ, инчунин ҳангоми корношоямӣ садо медиҳад.

Бонги овозӣ (ба истиснои бонгҳи аз носозӣ ҳабардиҳанда) тавассути дар як вақт расидан ба ду тутмачаҳои ва хомӯш карда мешавад – индикатори фурӯзон мегарлад. Дар сурати такроран расидан ба тутмачаҳои ва бонги овозӣ ба кор даромада – индикатори хомӯш мешавад.

1.5 ФАЪОЛКУНИИ МОШИНА ВА ИНТИХОБИ БАРНОМА

1.5.1 Барои фаъолкунии мошина тутмаи **П** пахш кардан зарур аст – индикатори барномаи «Пахта» равшан мешавад. Боди гардонидани дастак барномаи чомашӯро тибқи расми 2 интихоби хоб кардан зарур аст. Ҳангоми ба хоти барномаи интихобшуда гузаштани дастак: индикатори барнома, индикаторҳои амалиётҳои чомашӯй, индикаторҳои қиматҳои ҳарорати чомашӯй ва суръати ҷафиш, вақти давомнокии чомашӯй равшан мешаванд.

Хангоми интихоби барнома тибки расми 1 ба таври автоматикӣ андозаҳои асосии чомашӯй, ки аз ҷониби истехсолкунандა танзим карда шудаанд (суръати ҷафиши харорати чомашӯй, давомнокии он ва т.) муқаррар карда мешаванд.

ДИҚҚАТ! Ҳангоми пас аз ба кор андохтани мошин индикатор  фаъол бошад, пас функция «Ҳимоя аз бачаҳо» -ро тайнишмайдиган тақдимати мурбӣ таҷобӯӣ мегардад. Агар ғайрифаъол кунед, то тутмаҳоро кушоед ва параметрҳои шустушӯро интихоб кунед.

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

1.5.2 Давомноки чомацүй, ки дар индикатори вақт ињи-
кос мешавад, дар шароитхой ташхисгоҳ мудайян карда шудааст.
Он метавонад дар давоми кори мошина вобаста ба ҳарорат ва

фишори об дар шабакаи обтаъминкунӣ, вазни маснуоти шусташаванда, намуди матоъҳо, тайирёбии шиддат дар шабакаи баркӣ ва ғ. тағйир ёбад (кам ё зиёд шавад).

ДИҚҚАТ! Мұвоғиқат накардан нишондоди вақт то итмоми чомашый дар лав болауда да итмом расиданни вөкөнни чомашый ичозат дода мешавад.

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

15.4 Пас аз интихоби барнома андохаи чомашӯро тағиیر додан ва интихоб намудани вазифаҳои иловагӣ тибқи 1.6-1.8 имкон дорад.

1.6 ИНТИХОБИ ҲАРОРАТ

1.6.1 Бо тугмаи © тибқи расми з ҳарорати бо барнома мұқарраршуда чомашұро тағайир додан мүмкін аст. Ҳангоми расидан ба тутма бонавбат индикаторхо назди қиматхои ҳарорат равшан мешаваңд. Қиматхои интихобшаваңда дар мөшина: 20 °C, 30 °C, 40 °C, 60 °C, 90 °C.

1.7 ИНТИХОБИ СУРЪАТИ ЧАФИШ

1.7.1 Бо тугмачаи  тибқи расми З суръати фишурданро, ки бо барномаи шустушӯ пешбинӣ шудааст, паст кардан мумкин. Ифодаҳои интихобшавнадаи суръати фишурдан: <---> (фишурдан хомӯш аст), 400 ва баъдан бо фосилаи 200 гардиши/дақиқа то ифодаи ҳаддиnihоҳӣ.

ДИКҖАТ! Суръати чафиш байни амалиётҳои асосии чомашӯй танзим карда намешавад ва аз барномаи интихоб-шуда вобаста аст.

1.8 ИНТИХОБИ ФУНКСИЯҲОИ ИЛОВАГӢ

1.8.1 Функцияжои иловагӣ бо тутгамаҳаи даҳлдор интихоб мешавад – тибқи расми З индикатор фурӯзон мегардад. Дар сурати такроран расидан – индикатор хомӯш мешавад.

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

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

1.8.2 Таъин намудани вақти старти мавқуфгузошта бо тутмачаи ⏺ анчом дода мешавад – индикатори функсия фурӯзон шуда, дар индикатори вақт вақти ҳадди ниҳоии таъхири оғози шустушӯ 24 («Н:24») соат намоён мегардад. Ба тутмачаи ⏺ расида, бояд вақти зарурӣ таъин карда шавад (фосилаи тағиیر додани нишондод 1 соат).

Барои бекор кардани функция, тугмаи то даме, ки давомнокии шуста ба чои «Н:ХХ» ё рӯйхати интихобии барномаро пахш кунед – нишондиҳандаи функция берун меояд.

1.9 БА КОР АНДОХТАНИ БАРНОМА ВА ОФОЗИ ШУСТУШУ

1.9.1 Барномаи интихобшудаи шустушӯ бо тугмачаи ба кор андохта мешавад – индикатори тугмача фурӯзон шуда, бонги овозӣ садо медиҳад, дастгоҳи блокмонии дарча ба кор даромада, шустушӯ оғоз мегардад. Дар индикатори вақт ҳисоби барьакси вақти то охири шустушӯ сар мешавад. Ҳангоми рафти шустушӯ фурӯзон мешаванд индикаторҳои: амалиёти шустушӯи иҷрошудаистода, блокмонии дарча ва функцияҳои иловагӣ (агар онҳо ба кор андохта шуда бошанд). Агар функцияи иловагии стартги мавқуфузошта фаъол карда шуда бошад, он гоҳ дар индикатори вақт ҳисоби вақти то оғози шустушӯ сар мешавад) нишондиҳандаи вақт милтос мезанад, индикатори тугмачаи фурӯзон меистад).

1.9.2 Оҳаркунии ҷомашӯиро пас аз ҷомашӯи иҷро кардан тавсия дода мешавад. Барои оҳаркуни дар об маводи маҳсусро барои оҳаркуни тибқи тавсияҳои истехсолкунандо он бо ҳисоби он, ки ба мошина такрибан 15 л об рехта мешавад, маҳдул кардан зарур аст. Маҳлули оҳаркуниро ба новачаи мошина тибқи дастурамали истифода (фасли 6) рехтан зарур аст. Дастанро ба барномаи «Полоиш» гузошта, суръати ҷафиш (ҳангоми зарурат) – ро интихоб намудан ва барномаро бо тугмаи фаъол кардан зарур аст.

ДИҚҚАТ! Ҷомашӯии оҳаршаванд ба кондитсионер коркард намешавад.

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

1.10.1 Боздоштани кори мошина бе бекоркунии барнома бо расиши давомноки (на кам аз 3 сония) тугмаи амалий мешавад – садо огоҳкунанда садо медиҳад, индикатори тугмаи равшан мешавад, ҳисоби вақт ва ҷомашӯй боз дошта шуда, дар индикатори вақт ишораи «P» равшан мешавад.

Агар тақрибан баъди 2 дақиқа индикатор ҳомӯш шавад, дарро кушодан мумкин аст.

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

Дарро кушоед, либосро пур кунед ё қашида бароред.

ТАВАЧҖӮХ! Дар вақти изофа кардан либосҳо/берун қашидани либосҳо даррро 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 боздошташуда идома медиҳад, вақт то ба итном расидани ҷомашӯй зиёдтар мешавад.

Дар барномаҳои «Омехта», «Шоҳӣ», «Ҷомашӯии боэҳтиёт» кори мошинаро боздоштан ва кушодани дарича вобаста ба сатҳи баланди об дар бак имконнозазир аст.

1.11 БЕКОРКУНИИ БАРНОМА

1.11.1 Барои бекоркунии барномаи иҷрошавандо тугмаи -ро дар давоми 3 сония пахш кардан зарур аст – дар индикатори вақт ҳисоби вақти (дар сонияҳо) то ҳомӯшшавӣ (масалан «3..2..1») оғоз мешавад, навиштачоти «OFF» равшан мешавад. Баъдан мошина ҳомӯш мешавад ва барномаи иҷрошавандо бекор карда мешавад.

Дар сурати зарурат дарҷаро кушода, барномаи «Обҳоликунӣ/Фишурдан»-ро ба кор андохта ва бо тугмачаи ифодай суръати фишурдани ҷомашӯиро «---» (фишурдан ҳомӯш аст) интихоб намуда, обро хойӣ кардан лозим.

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

1.12 ҲОМӮШКУНИИ МОШИНА

1.12.1 Пас аз итноми амалиёти ҷомашӯй дар индикатори вақт навиштачоти «End» пайдо мешавад, дастгоҳи маҳдулкунандо дарича аз кор мемонад, садо огоҳкунанда садо медиҳад,

индикаторҳои амалиётҳо, индикатори маҳдулкунии дарича ва индикатори тугмаи ҳомӯш мешаванд.

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

1.12.2 Ҳангоми итноми ҷомашӯй тугмаи пахш кардан зарур аст – мошина ҳомӯш мешавад. Баъдан васлакро аз шабакаи барқ гирифта, чумаки таъмини обро маҳкам кардан зарур аст. Даричаро кушода, либос ва ашёҳои шусташударо берун кардан зарур аст.

2 БАРНОМАҲОИ ҶОМАШӮЙ

2.1 Дар мошина, тибқи Ҷадвали 1, барномаҳои асосии шустушӯ (Пахта, Синтетика, Омехта, Пашм) ва маҳсус (Босуръат 15'/30', Кӯдакона, Абрешим, Варзиш, Куртаҳо, Чинс, Либосҳои тиаронг, Шустушӯи рӯйкашҳо, Ҷилдҳои раҳти хоб, Шустушӯи боэҳтиёт, Барномаи дӯстдошта, Тоза кардани барабан, Чайконидан (қатронкунӣ), Хойӣ кардани об/Фишурдан) пешбинӣ шудаанд.

2.2 Барномаҳои маҳсус хусусиятҳои либосу ашёҳои шусташавандаро ба назар мегираанд.

«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 истиснои 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.

«Кӯдакона» – барнома барои шустани либоси қӯдакон, парпечҳо, ҷиҳози раҳти хоб, сачоқҳо, дастрӯмолҳо ва г. Барнома 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 «Ҷомашӯии пешвакӣ » фаъол мешавад, ки онро тавассути тугмаи ҳомӯш кардан зарур аст.

«Абрешим» – барнома барои шустани маснуоти абрешимиӣ ва аз вискоза омода шуда, либоси таг, пардаҳо. Речай эҳтиёткории дар барнома пешбинишуда матоъҳоро аз ғиҷимшавӣ эмин медорад.

«Варзиш» – барнома барои шустани либосҳои гуногуни варзишӣ, пойафзали варзишӣ, инчунин баъзе намудҳои абзорҳои варзишӣ (тӯбҳои футбол, волейбол, тӯбҷаҳо барои тенис ва г.). Барномаи «Варзиш»-ро барои шустани либосҳо байни тамринҳо, барои баҳшидани тароват, истифода мебаранд.

Ҳангоми шустани пойафзол ва абзори варзишӣ интихоби суръати фишурдани 400 гардиши/дақиқа тавсия дода мешавад.

«Куртаҳо» – барнома барои шустани куртаву нимкунтаҳо аз матоъ ва рангҳои гуногун. Барнома то ҳадди ниҳоҳо нигоҳ доштани либосҳоро таъмин намуда, ба туфайли фишурдани эҳтиёткорона ҳангоми шустушӯ, ғиҷимшавии матоъро қоҳиш медиҳад.

«Чинс» – барнома барои шустани либосу ашёҳо аз матоӣ джинс. Дар рафти ҷомашӯй эҳтимоли рангпарӣ ва рангзании матоӣ джинс кам мешавад.

«Либоси сиёҳранг» – барнома барои шустани либосу ашёҳо аз матоъҳои сиёҳранги паҳтагӣ ва сунъӣ, ки нигоҳубинӣ маҳсусро талаб намекунанд.

«Шустани рӯйкашҳо» – барнома барои шустани кампалу рӯйкашҳо, ба истиснои маснуоти пашмӣ ва абрешимиӣ.

«Ҷиҳози раҳти хоб» – барнома барои шустани рӯйкаши раҳти хоб (рӯйкаши кӯрпа, рӯйкаши таг, рӯйкаши болишӣ), ба истиснои ашёҳо аз матоӣ шоҳӣ ва нозук.

«Ҷомашӯии боэҳтиёт» барои шустани ашёҳо аз матоъҳои хеле тунук ва нозуке, ки дар тамғагузории худ рамзи ҳангоми нигоҳубинӣ доранд, таъин шудааст.

Барнома бо ҷафиши қӯтоҳи сабук ба итном мерасад.

«Барномаи дўстдошта» – барои сабт ва тақрори минбаъдаи барномаи нисбатан зиёд истифодашаванда, андозаҳои чомашӯй (харорати чомашӯй ва суръати ҷафиш) ва вазифаҳои иловагӣ таъин шудааст.

Барои сабт бояд:

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

– дар давоми З сония тутмаи ►|| – пахшу нигоҳ дошта шавад, «Барномаи дўстдошта» нигоҳ дошта мешавад ва чомашӯй оғоз мешавад.

Барои тақрори барнома бо танзимоти нигоҳ дошта шуда бояд:

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

– тутмаи ►|| барои оғози чомашӯй пахш карда шавад.

«Полоиш» – барнома барои полоиши чомашӯие, ки ба таври дастӣ шуста шудааст. Барнома бо ҷафиш ва партови об ба итмом мерасад.

«Обҳоликунӣ/Фишурдан» – барномаи маҷмӯаӣ, ки холӣ кардани об ва фишурдани чомашӯиро дар бар мегирад. Барои ба кор андохтани барномаи «Обҳоликунӣ» (бе фишурдан) бояд бо тутмачаи ⓧ ифодаи «---» (фишурдан хомӯш аст) интихоб карда шавад.

«Тозакунии барабан» – барнома барои тоза нигоҳ доштани қисмҳои дохилии мошинаи чомашӯй. Барнома барои дур кардани ҷузъҳои обнашаванда, ки пас аз чомашӯй дар сатҳи бак ва барабан мусоидат намуда, пайдо шудани бӯйҳои нофорамро пешгирӣ мекунад.

ДИҚҚАТ! Ҳангоми интихоби барномаи «Тозакунии барабан» воситаҳои шустушӯиро истифода набаред.

Чадвали 1 – Барномаи шустушӯй

Номи барнома	Харорати шустушӯй, °C	Имконияти истифодаи паллаҳои новача	Имконияти истифодаи функцияҳои иловагӣ ²⁾	Пуркунни ҳадди ниҳоӣ ба моделҳои СМА аз рӯи рақамҳои аввалини ифодадо ³⁾ , кг					Намуди матоъ, маснуот	Чиркинӣ маснуот
				50	60	70	75			
Пахта ¹⁾	90	1		5,0	6,0	7,0	7,5	Сафед, мустаҳкамрангшудаи пахтагӣ, загирпоятӣ. Маснуоте, ки ба ҷӯшонииш ниёз доранд	Ниҳоят, миёна	
	≤60									
	≤40									
	30									
	20									
Омехта	40	-		2,5	2,5	2,5	3,0	Тунуки пахтагӣ, синтетикий, омехта (без ҷудоқунӣ ба наъъи матоъҳо шустан мумкин). Маснуот пеш аз истифодаи нахустин	Миёна, сабук	
	30									
	20									
Синтетика	60	1		2,5	2,5	2,5	3,0	Мустаҳкамрангшудаи синтетикий, омехта	Ниҳоят, миёна	
	40									
	30									
	20									
Пашм	40	-		1,0	1,0	1,5	1,5	Маснуот аз пашм, нимпашм (кашемир, мохер ва ғ.), ки дар мошина шустан мумкин	Миёна, сабук	
	30									
	20									
Босуръат 15'/30'	40	-		2,0	2,0	2,0	2,0	Маснуот аз ҳамаи намуди матоъҳо (без истиснои пашм ва абрешим), ки ба тароватбахшӣ ниёз доранд	Сабук	
	30									
	20									
Кӯдакона	90	1		2,0	2,5	2,5	3,0	Маснуот аз пахта ва матоъҳои омехта	Миёна, сабук	
	60									
	40									
	30									
	20									

Номи барнома	Харорати шустушүү, °C	Имконияти истифодаи паллахой новача	Имконияти истифодаи функцияжои иловай 2)	Пуркунни хадди нийхбада моделҳои СМА аз рӯи рақамҳои аввалини ифодаҳо 3), кг				Намуди матоъ, маснуот	Чиркинни маснуот	
				50	60	70	75			
Абрешим	40	-	2			1,0	1,0	1,5	1,5	Маснуот аз абрешим, вискоза, либоси таг, пардаҳо
	30									
	20									
Варзиш	30	-	2			2,5	2,5	2,5	3,0	Пахтагай, синтетика, омехта
	20					2,5	2,5	2,5	3,0	
Куртажо	40	-	2			1,5	1,5	1,5	2,0	Куртажо, нимкуртажо аз ҳамаи намуди матоъҳо (ба истиснои абрешимӣ), ки ба тароватбахшӣниёз доранд
	30									
	20									
Чинс	40	-	2			2,5	3,0	3,0	3,5	Пахтагай, омехта
	30									
	20									
Либосҳои тираранг	40	-	2			2,0	2,5	2,5	3,0	Маснуоти пахтагай ва аз матоъҳои омехта
	30									
	20									
Шустани рӯйкашҳо	60	-	2			2,0	2,5	2,5	3,0	Пахтагай, синтетикӣ
	40									
	30									
	20									
Чилдҳои раҳти хоб	90	1	2			5,0	6,0	7,0	7,5	Пахтагай
	60									
	40									
	30									
	20									
Шустушүүи эҳтиёткорона	30	-	2			1,0	1,0	1,5	1,5	Маснуот аз матоъҳои маҳин (абрешим, синтетика, омехта), ки барои шустани эҳтиёткорона ниёз доранд
	20									
Чайқонидан	-	-	2			5,0	6,0	7,0	7,5	Ҳамаи намуди матоъҳо
Обхоликунӣ/Фипурдан	-	-	-	-		5,0	6,0	7,0	7,5	Ҳамаи намуди матоъҳо
Тозакунии барабан	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

²⁾ Баъзе аз мачмӯъҳои вазифаҳои иловагиро интизоб кардан имконнозарӣ аст. Ҳангоми интиҳои кардани вазифаҳои ба ҳам номутобиқ вазифаи қаблан интиҳои башуда бекор карда мешавад.

³⁾ Намунаи ифодакунии модели СМА бо рақамҳои аввалини 50 – СМА 50У1014-ХХ, бо рақамҳои 75 – СМА 75С1414-ХХ ва г.

З ВАРАҚАИ ТЕХНИКЙ (МИКРОФИША) ВА МАЧМУИ ЧУЗЪХО

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

Ҷадвали 2 – Варақаи техникий

Номгўй	Андоҳаҳо
Рамзи молӣ	
Модел	
Сарбории номиналий, кг	
Синфи самаранокии энергетикий ¹⁾	
Истифодаи солонаи қувваи барқ кВт•с/сол, на зиёда аз ²⁾	
Қимати миёнаи истифодаи қувваи барқ барои барномаи стандарти ҷомашиӯии либоси пахтагин кВт•с, не боле 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»
Харочоти солонаи об, л/сол, на зиёда аз ⁴⁾	
Синфи самаранокии ҷафиши ^{1), 5)}	
Шумораи зиёдтарини гардини устувона ҳангоми ҷафиш, гардиш/дақиқа	
Қимати миёнаи миқдори намнокии боқимонда, %, на зиёда аз ³⁾	
Барномаҳои «Пахта 60 °C» ва «Пахта 40 °C» барои шустани маснуоти пахтагини дараҷаи ифлосиаш мӯътадил таъян шудаанд ва барномаҳои нисбатан самараноки истифодаи қувваи барқ ва харочоти об мебошанд	
Вакти миёнаи иҷрои барномаи стандарти ҷомашиӯии 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 тутмаҳо ва дастаҳо умқ бо даричаи боз
Вазни нетто, кг, на зиёда	
Иқтидори номиналии истифодашаванда, Вт	
Миқдори тилло, г	
Миқдори нуқра, г	

Андоҳаҳои ба тавсифот мутобиқ дар корти кафолат нишон дода шудаанд

мазкур бо забони русӣ, қимати андоҳаҳо 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	
Рӯдаи резандай об (дар комплект якҷоя бо фильтр ва шайба) ё к ибо системи муҳофизати (вобаста ба навъи мошин)	
Кронштейн	
Садонишонак	
Сарпӯшак	

ATLANT	Дарача самаранокии энергетики Диапазон шиддатҳои номи:
Ишпораи навъ ва иҷрои маҳсулот	Кудрати исеъмолии номӣ: Андоҳтани максималии чизҳо: Фишор дар шабакаи бо об таъминкунӣ
Хуччати нормативӣ	Дар Чумхурияти Беларусь тайёр карда шудааст
Дарачаи иқлимии маҳсулот	ЧПА "АТЛАНТ", Хиёбони Победителей, 61, шаҳри Минск
Нишонаи мутобиқат	

Расми 4 – Ҷадвал

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

³⁾ Ҷенкунӣ ва ҳисоби андоҳаҳо баҳрабардорӣ тибқи СТБ EN 60456-2013 амалӣ шудааст.

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

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

⁶⁾ Дар 1 см иҷозатдодашуда вобаста ба баландии мӯкарраршудаи такъяҳои танзимшаванда тағйир мейбад. Эзоҳ – Муайян карданӣ андоҳаҳо дар ташхисгоҳҳои маҳсус тибқи методикаҳои муайян амалӣ карда мешавад.

1 МАШИНАНЫН ИШТӨӨ СЫПАТТАМАСЫ

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 тараалка тен буралат: сааттын жебесинин айланышы боюнча жана ага карама-карши. Тутканын айланасында программалардын атаптышы 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 откаруу учурунда баскычтын индикатору күйөт жана пауза кылган учурда күйүп-өчүп турат.

«Темп. Ⓜ» температуралы 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 каралган максималдуу мааниден төмөн тандоого мүмкүндүк берет. Сыйгуу ылдамдыгынын тандалган мааниси тиешелүү индикатор боюнча күйүп белги берет.

Кошумча функцияларды тандоо баскычы кир жуу программасына кошумча функцияларды кошууга мүмкүндүк берет.

КӨҢҮЛ БУРГУЛА! ⏹ башка бардык башкаруу баскычтары сенсордуу жана жөнөл жанып өтүүдө иштей баштайт.

1.2 ЖАРЫК ИНДИКАТОРЛОРУ

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

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.

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



1-сүрөт – Башкаруу панели

Кошумча функциялардын индикаторлору кошумча функцияларды кошкон учурда жанат.

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

🚿 Кир жуунун стандарттык программасынын индикатору 1-таблицага ылайык кир жуунун стандарттык программасын кошкон учурда күйөт.

1.3. КОШУМЧА ФУНКЦИЯЛАР

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

«Кийинкіге калтырылган старт ⏹» кирди жууп баштоону 1ден 24 saatka чейин белгилүү бир убакытка токтолуп турууга мүмкүндүк берет.

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

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

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

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

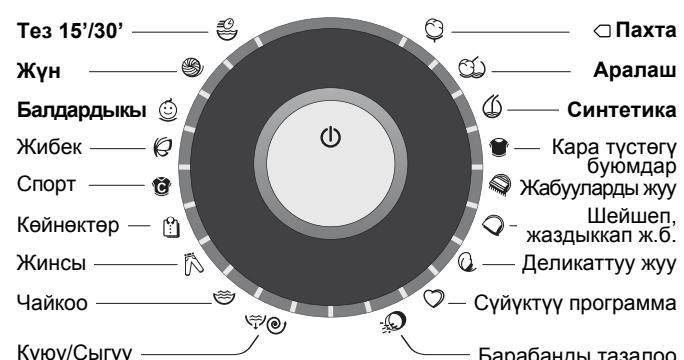
«Алдын ала жуу ⏹» кебез кездемеден жасалган абдан кирдеген буюмдар үчүн каралган. Функцияны кошуу алдында буюм 30 °C температурадагы сууда кир жуучу каражатты кошуу аркылуу кошумча жуулат, бул негизги жуу учурунда кирди таза кетириүнү камсыз кылат.

«Чылоо ⌚» кебез кездемеден жасалган абдан кирдеген буюмдар үчүн каралган. Буюм кир жуучу каражатты кошуу менен сууда 2 saat кармалат (улам-улам оодарып турруу 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.

Чылоо убактысын кыскартуу үчүн ⌚ функциясын өчүрүү зарыл – машина тандап алынган программа боюнча иштей баштайт.

«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 акырын сыйгууну камсыз кылат.

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



2-сүрөт – Программаны тандоо туткасы



3-сүрөт – Индикация зонасы жана башкаруу баскычтары

«Интенсивдүү жуу өтө булганыч буюмдардын кириң таза жууп кетирүү үчүн колдонулат.

«Үнөмдүү режим электр энергиясын жана убакыт үнөмдөө үчүн каралган. Функция орточо- жана бир аз кирдеген буюмдарды жуу үчүн колдонулат.

«Балдардан коргоо тандап 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, кулпулап . жана баскычтарын кайрадан жануу аркылуу функция өчүрүлөт.

1.4 ҮН СИГНАЛЫН ИШТЕТҮҮ/ӨЧҮРҮҮ

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

Үн сигналын өчүрүү (бузуулулар түүралуу маалымдаган сигналдардан тышкыры) 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 Машинадын иштетүү үчүн баскычын бассу керек – «Пахта» программасынын индикатору күйөт. Тутканы буроо менен, 2-сүрөткө ылайык кир жуу программасын тандайбыз. Тутканы тандап алынган программады бөлүүгө койгон учурда: программадын 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 параметрлерин автоматтык түрдө берилет (сыгуу ылдамдыгы, кир жуу температурасы, кир жуунун узактыгы ж.б.у.с.).

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

Машинадын иштеткендөн кийин 15 мүнёттүн аралыгында программа (1.9.1 караңыз) кошулбаса, анда машина электр энергиясын үнөмдөө максатында автоматтык түрдө өчтөт.

1.5.2 Убакыт индикаторунда чагылдырылган кир жуунун узактыгы лабораториялык шарттарда аныкталган. Ал суу түтүгү

тарамындагы суунун температурасынан жана басымынан, салынган кийимдин массасынан, буюмдун көздөмөсинин түрүнөн, электр тарамындагы чыналуунун чоңдугунун өзгөрүссүнө жараша машинадын иштөө процесси өзгөрүлөт (көбөйт же азаят).

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

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

1.5.4 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 температуралын сандык маанилеринин алдындагы индикаторлору көзеги менен күйүп белги берет. Машинада 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 программады каралган сыгуу ылдамдыгын азайтууга болот. Сыгуу ылдамдыгынын тандап алынган мааниси: «---» (чыгуу өчүрүлдү), 400 жана андан ары мүнётүнө 200 айлануу интервалы менен максималдык маанисine чейин.

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 тандоо тиешелүү баскыч менен ишке ашырылат – 3-сүрөткө ылайык индикатор күйөт. Функцияны кайрадан жанган учурда ал жокко чыгат – индикатор өчтөт.

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

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.

1.8.2 баскычы менен **кийинкиге калтырылган старттын убактысы коюлат** – функциянын индикатору күйөт жана убакыт индикаторунда 24 saatta («H:24») кир жууп баштоону

кечендетүүнүн максималдуу убактысы жазылат. ⏹ баскычын жануу менен, керектүү убакытты коюу зарыл (көрсөтмөнү өзгөртүү интервалы 1 saat).

Функцияны жокко чыгаруу үчүн убакыт көрсөткүчтө «Н:ХХ» ордуна «кир жуунун убакыты» күймөйүнчө ⏹ кнопканы басуу керек же программаны тандоо калеменин бураса – функция көрсөткүч өчөт.

1.9 ПРОГРАММАНЫ КОШУУ ЖАНА КИР ЖУУП БАШТОО

1.9.1 ►|| баскычы менен тандап алынган кир жуу программы 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 жана кошумча функциялар (эгерде алар кошуулган болсо) индикаторлору жанып турат. Температура жана сыйгуу ылдамдыгы индикаторлорунда параметрлердин тандап алынган мааниси чагылдырылып турат. Эгерде «Кийинкиге калтырылган старт ⏹» кошумча функциясы ишке кирсе, убакыт индикаторунда кир жуу башталганга чейин убакытты эсептөө башталат (убакытты көрсөткүч күйүп-өчөт, ►|| баскычынын индикатору жанат).

1.9.2 Кирди жуулуп бүткөндөн кийин крахмалдоо сунушталат. Крахмалдоо үчүн машинага болжолу 15 литр суу толорун эсепке алуу менен, сууга крахмалдоо сунуштамасына ылайык даярдалган атايын каражатты арапаштыруу зарыл. Крахмалдоочу суюк каражат эксплуатациялоо көрсөтмөсүнө ылайык (6-бөлүм) машинанын ноочосуна куюлат. Тутканы «Чайкоо» программына коюп, сыйгуу ылдамдыгын тандоо (зарыл учурда) жана ►|| баскычы менен программаны кошуу керек.

КӨҢҮЛ БҮРГУЛА! Крахмалдануучу кирди кондиционер менен иштетүүге болбойт.

1.10 МАШИНА ИШТЕП ЖАТКАН МААЛДАГЫ ТЫНЫГУУ/КИРЛЕРДИ ҮСТҮНӨ КОШУУ

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

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

КӨҢҮЛ БҮРГУЛА! Машинанын багындагы суунун денгели жору болгондо жана/же суунун температурасы 60 °C жору болгондо, ошондой эле барабан айланып жаткан учурда эшик ачылбайт.

Эшикти ачып, кирлерди чыгаргыла.

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

Кир жууну улантуу үчүн ►|| баскычын жануу керек. Машина кир жуунун токтотулган операциясынын башынан тартып программанын аткарылышын улантат, кир жуу аяктаганга чейинки убакыт көбейушүү мүмкүн.

«Аралаш», «Жибек», «Жүн», «Деликаттуу жуу» программында бактагы суунун денгээли жору болгондукуну байланыштуу машинанын ишин токтотуп 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 өчөт жана аткарылуучу программа жокко чыгарылат. Зарыл учурда каалгачаны ачып «Төгүү/Сыгуу» программынын тандап жана ⏹ баскычын менен сыйгуу ылдамдыгынын «---» (чыгуу өчүрүлдү) машинасин тандап туруп сууну төгүү керек.

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

1.12 МАШИНАНЫ ӨЧҮРҮҮ

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

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

1.12.2 Кир жуу аяктаганда ⏹ басуу керек – машина өчөт. 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, Аралаш, Жүн) жана атайын (Тез 15'/30', Балдардыкы, Жибек, Спорт. Көйнөктөр, Жинсы, Кара түстөгү буюмдар, Жабууларды жуу, Шайшеп, жаздык кап ж.б., Деликаттуу жуу, Сүйүктүү программа, Барабанды тазалоо, 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, түрдүү кездемелерден (жүн жана жибектен жасалган, ошондой эле кол менен жуулчу буюмдардан тышкary) кирлерди жууганга болот. Кир жууда 20 °C же 30 °C температурасын тандаган учурда жуу узактыгы 15 мүнёттүү түзөт. Кир жууда 40 °C температурасын тандаган учурда жуу узактыгы 30 мүнёттүү түзөт.

«Балдардыкы» – балдардын кийимдерин, жалаяктарын, шайшеп, жаздык кантарды, сүлгүлердү, салфеткаларды ж.б.у.с. жуу программысы. Программа кир жуучу каражаттарга аллергиясы бар адамдардын буюмдарын жуу үчүн пайдалануу сунушталат. Программаны аткаруу учурunda жууп тазалоонун жана чайкоонун жогорку натыйжалуулугу камсыз кылышат.

Программаны тандаган учурда «Алдын ала жуу ►» функциясы автоматтык түрдө иштейт, аны ►|| баскычы менен өчүрүүгө болот.

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

«Спорт» – түрдүү спорттук кийимдерди, спорттук бут кийимдерди, ошондой эле спорттук инвентарлардын (футбол, волейбол тобу, теннис топтору ж.б.у.с.) айрым түрлөрүн жуу программысы. «Спорт» программынын тазалыкты сактоо үчүн машыгуулардын араптында жасалган буюмдарды жуу үчүн пайдаланышат.

Спорттук бут кийимдерди жана инвентарларды жуу учурunda мүнёттүү 400 айлануу ылдамдыгын тандоо сунушталат.

«Кейнөктөр» – түрдүү кездемелерден жасалган жана түрдүү-түстүү кейнөктөрдү жана блузкаларды жуу программысы. Программа буюмдардын максималдуу сакталышын камсыз кылышып, жуу учурunda ақырын сыйылгандыгына байланыштуу кездемелердин бырышыусун азайтат.

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

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

«Жабууларды жуу» – жүндөн жа жибектен жасалган буюмдардан тышкary, пледдерди жана жабууларды жуу программысы.

«Шайшеп, жаздык кап ж.б.» – жибектен жана деликаттуу кездемелерден жасалгандардан тышкary, шайшеп, жаздык кап ж.б. (жуурканга кектөлген шайшеп) жуу программысы.

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

Программа кыска убакытка акырын сыйгу менен аяктайт.

«Сүйүктүү программа» – кир жуунун параметрлерин (жу температурасы жана сыйгу ылдамдыгы), кошумча функцияларды пайдаланган программаларды жаздырып кооуга жана андан ары дайыма кайра иштетип туррууга арналган.

Программаны жазуу үчүн:

– керектүү программаны, жуу параметрлерин жана кошумча функцияларды тандоо;

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

Программаны сакталган тескелиш боюнча кайра иштетүү үчүн:

– «Сүйүктүү программаны» тандоо керек («Сүйүктүү программа» индикатору күйөт, 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 жуулганын дагы чайкоо программы. Программа сыйгуу жана сууну төгүү менен аяктайт.

«Төгүү/Сыйгуу» – сууну төгүүнү жана кирди сыйгууну камтыган арапаш программа. «Төгүү» (сыгуусуз) программын кошуу үчүн ◎|| баскычы менен «---» (чыгуу өчүрүлдү) маанисин тандоо зарыл.

«Барабанды тазалоо» – кир жуугуч машинанын ички бөлүгүн таза кармоо программы. Программа жуугандан кийин бактын жана барабандын беттеринде калган эрибеген бөлүктөрдү тазалоого мүмкүндүк берет жана жагымсыз жыттардын алдын алат.

КӨНҮЛ БУРГУЛА! «Барабанды тазалоо» – программын тандаган учурда кир жуучу каражаттарды колдонбонуздар.

1-таблица – Кир жуу программы

Программа-нын атальышы	Жууу тем-перату-расы, °C	Ноочо бөлүгүн пайдалануу мүмкүнчүлүгү	Кошумча функцияларды пайдалануу мүмкүнчүлүгү ²⁾	Белгилөөдөгү биринчи цифра боюнча СМА моделдериндеги максималдуу жүктөм ³⁾ , кг				Кездеменин, буюмдун түрү	Буюмдун булганыч-тыгы	
				50	60	70	75			
Пахта ¹⁾	90	1	2	◎	5,0	6,0	7,0	7,5	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									
Арапаш	40	-	2	◎	2,5	2,5	2,5	3,0	Пахтадан жасалган, синтетикалык, арапаш, жука (кездеменин түрү боюнча ылгабастан жууганга болот) Пайдаланар алдындағы буюм	Орточо, бир аз
	30									
	20									Оной
Синтетика	60	1	2	◎	2,5	2,5	2,5	3,0	Өңү чыкпаган синтетикалык, арапаш	Өтө, орточо
	40								Синтетикалык, түстүү, жука	
	30								Синтетикалык, онмо, жука	Бир аз
	20									
Жүн	40	-	2	◎	1,0	1,0	1,5	1,5	Машина менен жууганга жараган жүндөн жасалган, жүн арапашкан (кашемир, мохер ж.б.у.с.) буюмдар	Орточо, бир аз
	30									
	20									
Тез 15'/30'	40	-	2	◎	2,0	2,0	2,0	2,0	Кездемелердин бардык түрлөрүнөн жасалган (жүн менен жибектен тышкыры) тазалап-жууп турнууну талап кылган буюмдар	Оной
	30									
	20									
Балдардыкы	90	1	2	◎	2,0	2,5	2,5	3,0	Пахтадан жана арапаш кездемелерден жасалган буюмдар	Орточо, бир аз
	60									
	40									
	30									
	20									

Программа-нын аталышы	Жууу температу-расы, °C	Ноочо бөлүгүн пайдалануу мүмкүнчүлүгү	Кошумча функцияларды пайдалануу мүмкүнчүлүгү ²⁾	Белгилөөдөгү биринчи цифра боюнча СМА моделдеридеги максималдуу жүктөм ³⁾ , кг				Кездеменин, буюмдун түрү	Буюмдун булганычтыгы				
				50	60	70	75						
Жибек	40	-		1,0	1,0	1,5	1,5	Жибектен, вискозадан жасалган буюмдар, ич кийим, көшөгөлөр	Орточо, оңой				
	30												
	20												
Спорт	30	-		2,5	2,5	2,5	3,0	Пахта, синтетикалык, аралаш	Оңой				
	2 жуп бут кийим			2,5									
	20			2,5	2,5	2,5	3,0						
	2 жуп бут кийим			2,5									
Кейнөктөр	40	-		1,5	1,5	1,5	2,0	Кездемелердин бардык түрлөрүнөн жасалган (жибектен тышкary) тазалап-жууп турууну талап кылган кейнөктөр, блузкалар	Оңой				
	30												
	20												
Жинсы	40	-		2,5	3,0	3,0	3,5	Пахта, аралаш	Бир аз				
	30												
	20												
Кара түстөгү буюмдар	40	-		2,0	2,5	2,5	3,0	Пахта жана аралаш кездемелерден жасалган буюмдар	Орточо, бир аз				
	30												
	20												
Жабууларды жуу	60	-		2,0	2,5	2,5	3,0	Пахта, синтетикалык	Орточо				
	40												
	30												
	20												
Шейшел, жаздык кап ж.б.	90	1		5,0	6,0	7,0	7,5	Пахта	Өтө, орточо				
	60												
	40												
	30												
	20												
Деликаттуу жуу	30	-		1,0	1,0	1,5	1,5	Деликаттуу жуу үчүн жука жука кездемелерден (жибек, синтетика, аралаш) жасалган буюмдар	Бир аз				
	20												
Чайкоо	-	-		5,0	6,0	7,0	7,5	Кездемелердин бардык түрлөрү	-	-			
Төгүү/Сыгуу	-	-	-	5,0	6,0	7,0	7,5	Кездемелердин бардык түрлөрү	-	-			
Барабанды тазалоо	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			

¹⁾ «Пахта» 60 °C жана «Пахта» 40 °C программалары СТБ EN 604562013 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 билүү программалар үчүн белгилендөн айырмаланышы мүмкүн.

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

³⁾ 50 – СМА 50Y1213-XX биринчи цифралары менен, 75 – СМА 75C1413-XX цифралары менен ж.б.у.с. СМА моделдерин белгилөө мисалдары

З ТЕХНИКАЛЫК БАРАК (МИКРОАФИША) ЖАНА КОМПЛЕКТТӨӨЧҮ

3.1 Техникалык мүнөздөмө жана буюмдарды комплекттөөчүнүн атальштары тиешелүүлгүнө 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 керектеөнүн орточо мааниси, кВт.с, ашык эмес ³⁾	<table border="1"> <tr> <td>60 °C (толук салуу)</td> </tr> <tr> <td>60 °C (1/2 салуу)</td> </tr> <tr> <td>40 °C (1/2 салуу)</td> </tr> </table>	60 °C (толук салуу)	60 °C (1/2 салуу)	40 °C (1/2 салуу)			
60 °C (толук салуу)							
60 °C (1/2 салуу)							
40 °C (1/2 салуу)							
Керектелүүчү кубаттуулуктун, Вт, андан ашык эмес ³⁾	<table border="1"> <tr> <td>«Өчүрүлгөн» режим</td> </tr> <tr> <td>«Иштеген бойдон калтырылган» режим</td> </tr> </table>	«Өчүрүлгөн» режим	«Иштеген бойдон калтырылган» режим				
«Өчүрүлгөн» режим							
«Иштеген бойдон калтырылган» режим							
Суунун жылдык чыгымы, л/жыл, андан ашык эмес ⁴⁾							
Сыгуунун натыйжалуулук классы ^{1), 5)}							
Сыгуу учурундагы барабандын айланусунун максималдуу жыштыгы, 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 бағытталган жана электр энергиясын керектөө, суу чыгымдары көз карашынан алганда кыйла натыйжалуулук программа болуп саналат							
Пахтадан жасалган буюмду жуунун стандарттык программасын аткаруунун орточо убактысы ³⁾	<table border="1"> <tr> <td>60 °C (толук салуу)</td> </tr> <tr> <td>60 °C (1/2 салуу)</td> </tr> <tr> <td>40 °C (1/2 салуу)</td> </tr> </table>	60 °C (толук салуу)	60 °C (1/2 салуу)	40 °C (1/2 салуу)			
60 °C (толук салуу)							
60 °C (1/2 салуу)							
40 °C (1/2 салуу)							
Үн кубаттуулугунун коррекцияланган деңгээли, дБ, андан ашык эмес	<table border="1"> <tr> <td>Жуу учурунда</td> </tr> <tr> <td>Сыгуу учурунда</td> </tr> </table>	Жуу учурунда	Сыгуу учурунда				
Жуу учурунда							
Сыгуу учурунда							
Габариттик өлчөмү, см ³⁾	<table border="1"> <tr> <td>бийиктиги ⁶⁾</td> </tr> <tr> <td>эні</td> </tr> <tr> <td>корпусу боюнча терендиги</td> </tr> <tr> <td>башкаруу панелинин терендиги</td> </tr> <tr> <td>топчу жана бүчүрлөр, анын ичинде башкаруу панели канчалык</td> </tr> <tr> <td>ашык эшиги менен терендиги</td> </tr> </table>	бийиктиги ⁶⁾	эні	корпусу боюнча терендиги	башкаруу панелинин терендиги	топчу жана бүчүрлөр, анын ичинде башкаруу панели канчалык	ашык эшиги менен терендиги
бийиктиги ⁶⁾							
эні							
корпусу боюнча терендиги							
башкаруу панелинин терендиги							
топчу жана бүчүрлөр, анын ичинде башкаруу панели канчалык							
ашык 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⁾ Жөнге салуучу таянычтын белгиленген бийиктигине жараша 1 см берилген чекте езгерет.

Эскертуу – Техникалык мүнөздөмөлөрдүн аныктамасы атайдын 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	

Мүнөздөмөлөрдө тиешелүү маанилөр көпилдик картасында көрсөтүлтөн

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

4-сүрөт – Табличка

<https://masternix.ru/>