

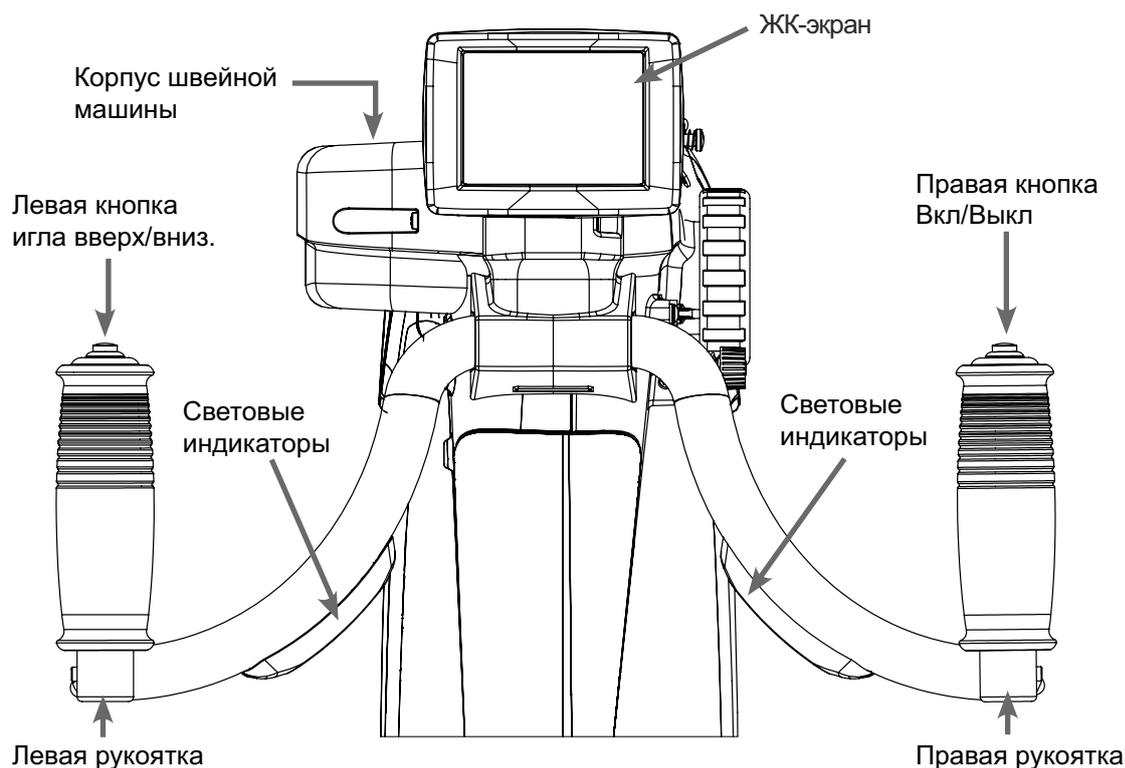
TL2200QVP

**Руководство по эксплуатации
регулятора стежка**

Оглавление

Использование сенсорного экрана	
Функции рукоятки	3
Элементы главного экрана	3
Зеленый и красный индикаторы.....	4
Минимальная скорость.....	4
Число стежков на дюйм.....	4
Скоростной режим стежка / С регулировкой.....	4
Точный режим стежка / С регулировкой.....	5
Наметочный режим стежка (малый, средний, крупный).....	5
Ручной режим стежка / Без регулировки	6
Ручной режим стежка, процент.....	6
Обрезка нити	6
Автоматическая обрезка.....	6
Экран настроек	7
Подсветка иглы	7
Подсветка рукоятки	7
Звук	7
Экран дополнительных функций	8
Калибровка экрана	8
Уровень яркости ЖК-экрана	9
Прошивка	9
Язык	10

Функции рукоятки



Функции экрана



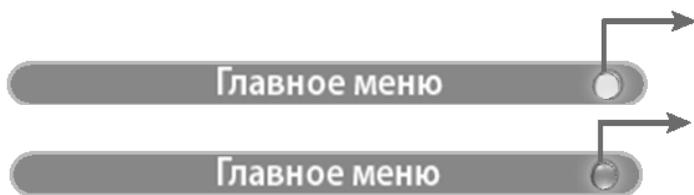
Устройство Juki Quilt Virtuoso Pro оборудовано 3,5" сенсорным экраном, установленным на передних рукоятках. ЖК-экран можно снять и установить на поставляемых по отдельному заказу задних рукоятках.

Для переключения между режимами стежка нажмите кнопку «Stitch Mode» (режим стежка, на иллюстрации активен скоростной режим). Предусмотрено четыре возможных варианта настроек, из которых вы можете выбрать оптимальный для вашего текущего проекта (описание режимов стежков приведено на стр. 4 и далее).

Активный режим стежка — скоростной (cruise), точный (precise), наметочный (baste) или ручной (manual) подсвечен синей кнопкой-переключателем слева от кнопки выбора режима.

Использование сенсорного экрана

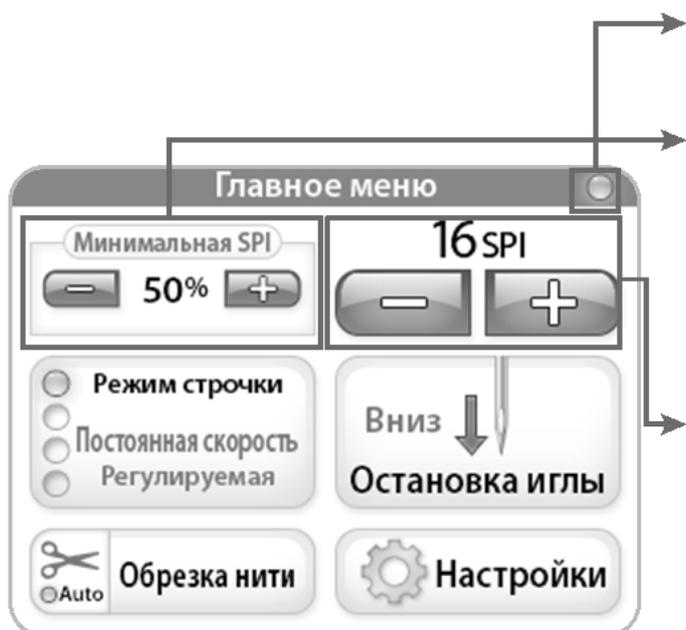
Меню машины и рукоятки



«Зеленый»: швейная машина включена и готова к регулировке.

«Красный»: заданная пользователем скорость строчки превышает скорость, при которой машина способна регулировать стежок.

«Серый»: швейная машина отключена или простаивает.



Минимальная скорость / Скоростной режим стежка

Указывает на минимальную скорость (в процентах), с которой машина продолжит шитье, когда вы его остановите. Другими словами, при остановке игла продолжит шить при заданной минимальной скорости.

Число стежков на дюйм (SPI)

Число указывает на количество стежков на дюйм, которые швейная машина будет поддерживать (в режиме скоростного стежка SPI применяется для скоростей, превышающих минимальную скорость %). Значением по умолчанию является 10 SPI. Для изменения величины используйте кнопки «+» и «-». Допускается регулировка в пределах от 6 SPI до 16 SPI.



Скоростной режим стежка / С регулировкой

При нажатии кнопки «Вкл» на правой рукоятке в скоростном режиме (Cruise) машина незамедлительно начнет шить при заданном процентном значении минимальной скорости (Minimum Speed). При увеличении или уменьшении скорости шитья скорость иглы будет автоматически подстраиваться для сохранения заданной величины SPI. Если вы прекратите шитье, машина продолжит шить при минимальной скорости (Minimum Speed), пока не будет отключена.



Точный режим стежка / С регулировкой

При нажатии кнопки «Вкл» правой рукоятки в точном режиме (Precise) машина **не начнет** шить, пока вы не активируете процедуру шитья. При увеличении или уменьшении скорости шитья скорость иглы будет автоматически подстраиваться для сохранения заданной величины SPI. После того, как машина остановлена, игла прекратит движение, но возобновит его после того, как вы активируете процедуру шитья.



Наметочный режим стежка / С регулировкой

При нажатии кнопки «Вкл» правой рукоятки в наметочном режиме (Baste) машина начнет наметывать при заданной длине стежка. Для этого режима стежка минимальная скорость не предусмотрена.

Средний (Medium)

Для регулировки длины стежка — малого (Small), среднего (Medium) или крупного (Large) — в наметочном режиме используйте кнопки «+» и «-». Длина малого стежка составляет 1/2 дюйма, среднего — 1 дюйм, крупного — 1 1/2 дюйма.

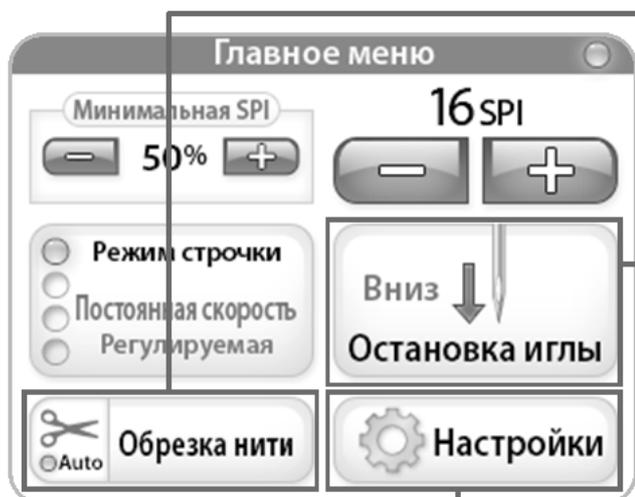


Ручной режим стежка / Без регулировки

При нажатии кнопки «Вкл» правой рукоятки в ручном режиме (Manual) швейная машина начнет шить при заданной скорости, выраженной в процентах от максимальной скорости в верхней правой части экрана. Регулировка стежка в этом режиме **не предусмотрена**, функция определяет управление скоростью. То есть, машина будет шить только при заданном процентном значении (например, если максимальная скорость машины = 2200 SPM, при 50% скорости машина будет делать 1100 SPM).

Ручной режим стежка, %

Процент от максимального значения SPM (стежков в минуту) машины, при котором машина будет шить (например, если максимальная скорость машины = 2200 SPM, при 50% скорости машина будет делать 1100 SPM). С помощью кнопок «+» и «-» можно увеличить или уменьшить скорость хода иглы с 5% шагом до 100%.



Обрезка нити

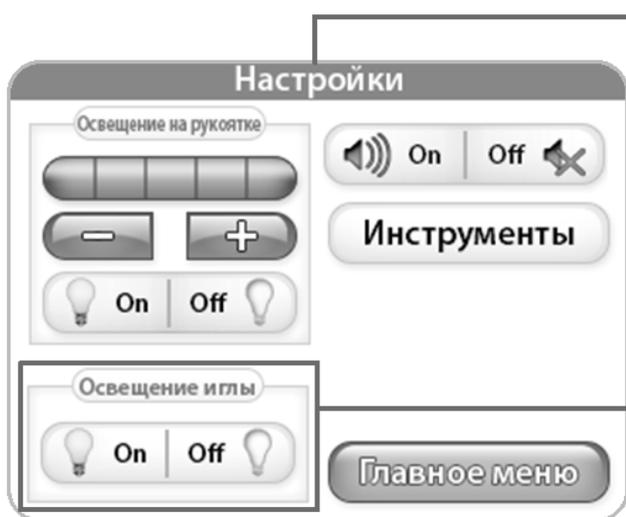
Каждый раз, когда возникает необходимость обрезать нить, нажмите кнопку «Cut Thread» (обрезать нить). Для активации функции автоматической обрезки нити нажмите на изображение ножниц на кнопке «Cut Thread» (кнопка-переключатель «Auto» с синей подсветкой). При активированной функции каждый раз, когда машина будет остановлена нажатием кнопки «Выкл» правой рукоятки, нить будет обрезаться автоматически. Для отключения функции автоматической обрезки нажмите на изображение ножниц.

Положение покоя иглы

Кнопка положения покоя иглы (Needle stop) переключает верхнее и нижнее положение покоя иглы. На кнопке указано положение, в котором игла будет находиться при остановке машины.

Настройки

Кнопка «Settings» позволяет перейти к экрану настроек. Подробная информация приведена на стр. 7.



Настройки

При нажатии кнопки «Settings» будет открыт экран с доступом к дополнительным функциям машины.

Подсветка иглы

Кнопка «Needle Light» (подсветка иглы) используется для включения и выключения задней подсветки штока иглы.



Подсветка рукоятки

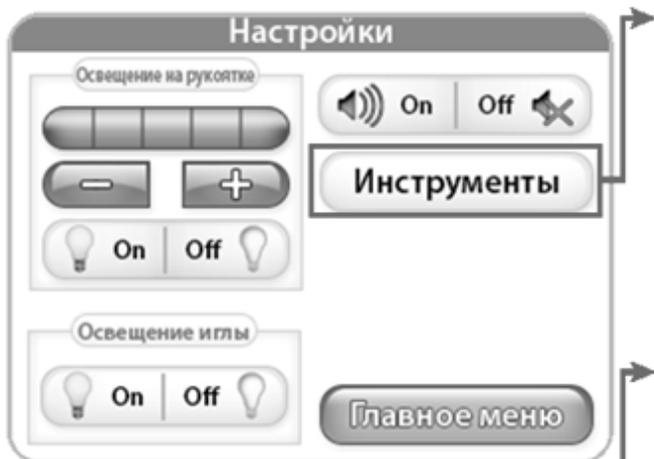
Кнопки «+» и «-» позволяют отрегулировать яркость подсветки рукояток. При нажатии кнопки «+» величина яркости будет отображена с помощью полоски в пределах 1-5. На каждой рукоятке расположено 3 источника света. Нажмите кнопку «off», чтобы отключить подсветку рукояток.

Звук

Эта функция позволяет задействовать или отключить звуковой сигнал, сопровождающий превышение допустимой скорости. Если функция задействована, звуковой сигнал будет подан при превышении пользователем максимальной скорости, на которой машина способна регулировать характер стежка.

Главное меню

Для перехода к главному меню нажмите кнопку «Main Menu».



Дополнительные функции

При нажатии кнопки «Tools» будет отображен экран с дополнительными функциями. Подробные сведения приведены ниже.

Прошивка

При нажатии кнопки «Firmware» будет отображен экран с данными ЖК-экрана и системы регулятора стежка. Подробная информация приведена на стр. 9.



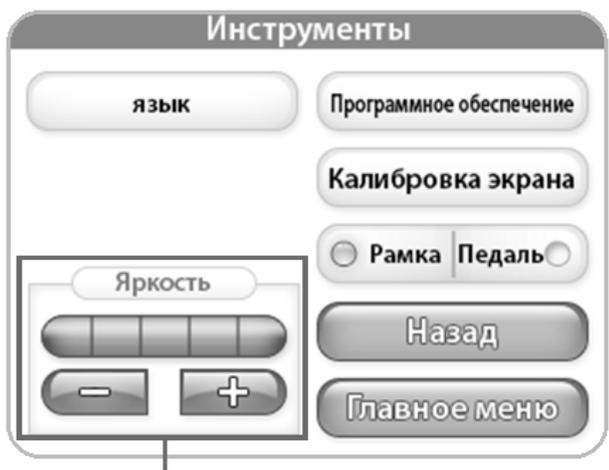
Калибровка экрана

Для калибровки сенсорного экрана нажмите кнопку «Screen Calibration». Для нажатия на маленький квадрат на экране используйте тонкий предмет, например, колпачок ручки. Повторяйте процедуру, пока не будут нажаты все квадраты. После завершения процедуры экран останется темным до возвращения к главному меню при нажатии на кнопку в нижнем правом углу экрана.

Возврат

При нажатии кнопки «Back» вы автоматически вернетесь к предыдущему экрану.

Выберите необходимый режим нажатием на одну из кнопок "Рама" или "Педаля".



Яркость

С помощью кнопок «+» и «-» вы можете отрегулировать яркость экрана. Нажмите кнопку «+» для увеличения яркости и «-» для ее уменьшения.



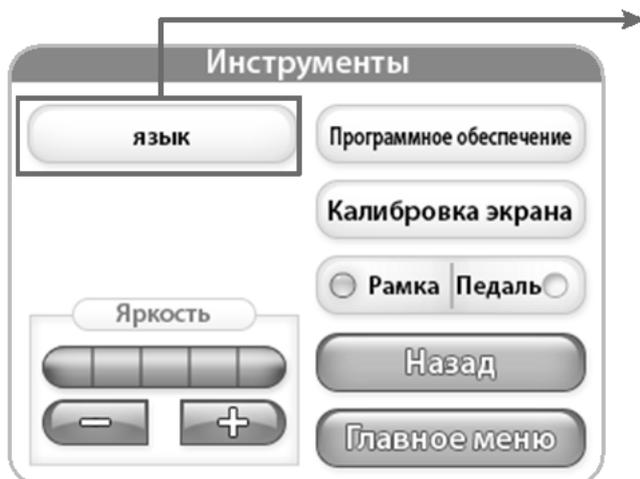
Главное меню

При нажатии кнопки «Main Menu» вы вернетесь к экрану главного меню.



Прошивка

Информация в этом меню предназначена для идентификации номера версии прошивки ЖК-экрана (LCD Screen Firmware) и прошивки регулятора «Regulator Firmware».



язык

Нажмите на кнопку "Язык" для входа в режим выбора языка. Более подробная информация на странице 10.



язык

Выберите интересующий Вас язык.