

Эл. цепи и переключатели жгута

- W0 - минус, GND
- W1 - плюс
- WA 1 - питание автоматического режима помпы и печки отопления
- HL - свето индикация положения переключателя
- S1 - ключ массы (выключатель)
- S2 - ключ массы сервисный (выключатель)
- S3 - автоматический режим в.о помпы
- S4 - кнопка освещения кухни
- S5 - кнопка освещения кормовой части
- S6 - кнопка включения холодильника
- S7 - кнопка включения помпы умывальника
- S8 - кнопка подсветки пола (корма)

Потребители жгута

- M1 - автоматическая водоотливная помпа
- M2 - помпа подачи воды в умывальник
- EL1, EL2 - подсветка пола (корма)
- AD1 - датчик уровня топлива (основной бак)
- AD2 - датчик уровня топлива (бак печки отопления)
- AD3 - шина дополнительного питания
- AD4 - шина дополнительного питания
- AD5 - холодильник
- K1 - ЭМ реле (холодильник)
- K2 - ЭМ реле (помпа умывальника)
- SD1 - разъем питания печки отопления (см. инструкцию)
- SD2 - разъем управления печкой (см. инструкцию)
- SD3, SD4 - разъем насоса печки (см. инструкцию)

Предохранители жгута

- F1 - тепловой предохранитель автоматического режима в.о помпы 5А (корма)
- F2 - тепловой предохранитель печки отопления 15А
- F3 - тепловой предохранитель автоматического режима в.о помпы 5А (нос)
- F4 - тепловой предохранитель (основной) 30А
- F5 - тепловой предохранитель питания кухни 15А
- F6 - тепловой предохранитель шины дополнительного питания 30А
- F7 - тепловой предохранитель USB розетки или прикуривателя 10А
- F8 - тепловой предохранитель водоотливной помпы 5А (корма)
- F9 - тепловой предохранитель водоотливной помпы 5А (нос)
- F10 - тепловой предохранитель освещения уборной комнаты 3А
- F11 - тепловой предохранитель ламп стояночного огня 3А
- F12 - тепловой предохранитель ламп ходовых навигационных огней 3А
- F13 - тепловой предохранитель освещения салона 3А
- F14 - тепловой предохранитель звукового сигнала (горн) 10А
- F15 - тепловой предохранитель управления лебедки 5А
- F16 - тепловой предохранитель освещения каюты 3А
- F17 - тепловой предохранитель USB розетки с освещением (каюта) 5А
- F18 - тепловой предохранитель вентилятора 3А
- F19 - тепловой предохранитель лампы освещения кухни 3А
- F20 - тепловой предохранитель ламп освещения кормы 3А
- F21 - тепловой предохранитель помпы умывальника 15А
- F22 - тепловой предохранитель холодильника 15А
- F23 - тепловой предохранитель мотора лебедки 60А

Внимание: цвета проводов потребителей изображены в цвет проводов жгута для большей информативности и могут отличаться от действительности.



Схема электрическая, принципиальная для моделей:
Discovery 650

жгут кормовой части, жгут правого борта

Дата создания	Дата изменения	Формат
10/09/2025	01/10/2025	A2

Схема может быть изменена без предварительного уведомления.
В зависимости от комплектации принципиальная электрическая схема может меняться.

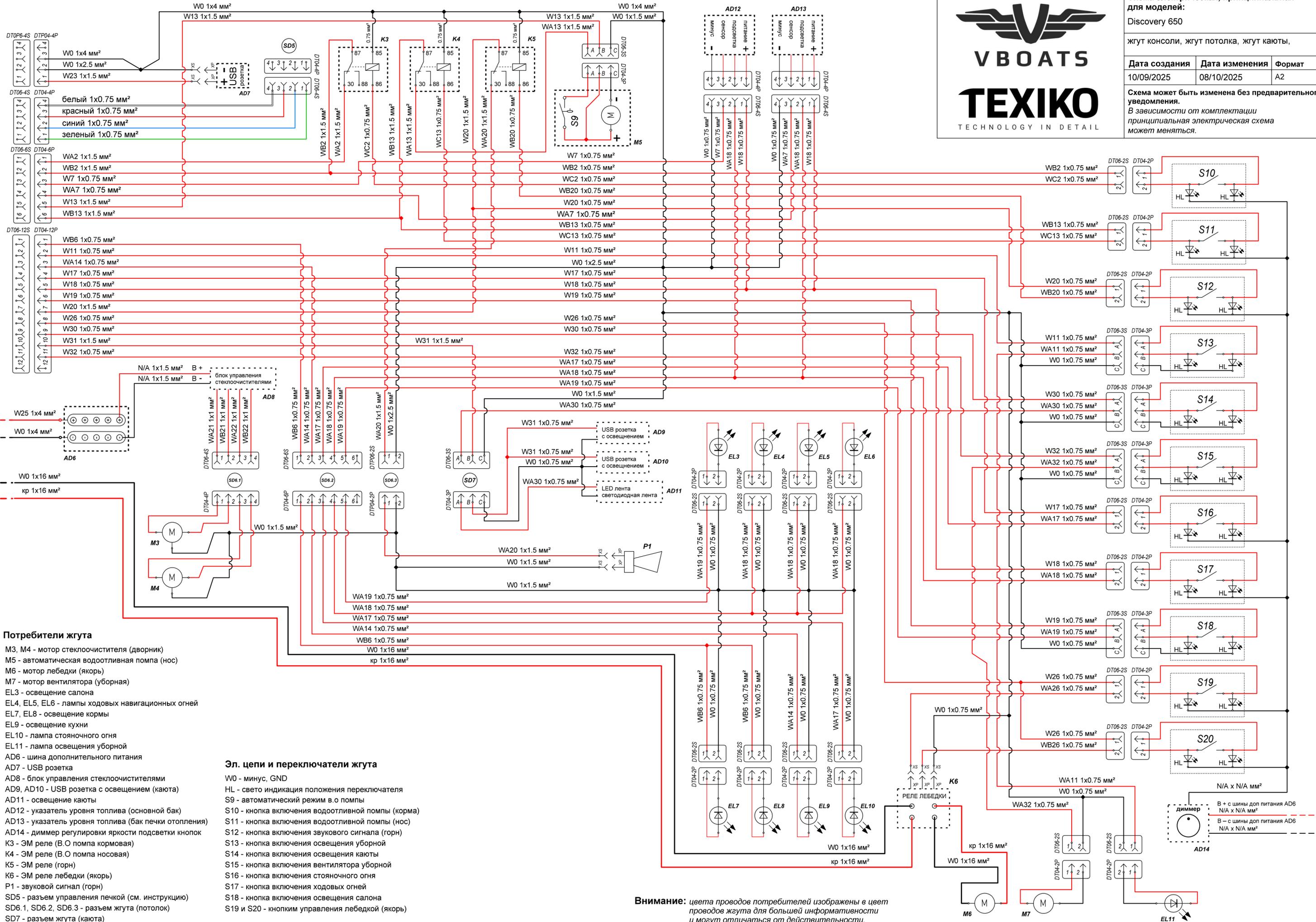


Схема электрическая, принципиальная для моделей:
Discovery 650

жгут консоли, жгут потолка, жгут каюты,

Дата создания	Дата изменения	Формат
10/09/2025	08/10/2025	A2

Схема может быть изменена без предварительного уведомления.
В зависимости от комплектации принципиальная электрическая схема может меняться.



- Потребители жгута**
- M3, M4 - мотор стеклоочистителя (дворник)
 - M5 - автоматическая водоотливная помпа (нос)
 - M6 - мотор лебедки (якорь)
 - M7 - мотор вентилятора (уборная)
 - EL3 - освещение салона
 - EL4, EL5, EL6 - лампы ходовых навигационных огней
 - EL7, EL8 - освещение кормы
 - EL9 - освещение кухни
 - EL10 - лампа стоячного огня
 - EL11 - лампа освещения уборной
 - AD6 - шина дополнительного питания
 - AD7 - USB розетка
 - AD8 - блок управления стеклоочистителями
 - AD9, AD10 - USB розетка с освещением (каюта)
 - AD11 - освещение каюты
 - AD12 - указатель уровня топлива (основной бак)
 - AD13 - указатель уровня топлива (бак печки отопления)
 - AD14 - диммер регулировки яркости подсветки кнопок
 - K3 - ЭМ реле (В.О помпа кормовая)
 - K4 - ЭМ реле (В.О помпа носовая)
 - K5 - ЭМ реле (горн)
 - K6 - ЭМ реле лебедки (якорь)
 - P1 - звуковой сигнал (горн)
 - SD5 - разъем управления печкой (см. инструкцию)
 - SD6.1, SD6.2, SD6.3 - разъем жгута (потолок)
 - SD7 - разъем жгута (каюта)

- Эл. цепи и переключатели жгута**
- W0 - минус, GND
 - HL - свето индикация положения переключателя
 - S9 - автоматический режим в.о помпы
 - S10 - кнопка включения водоотливной помпы (корма)
 - S11 - кнопка включения водоотливной помпы (нос)
 - S12 - кнопка включения звукового сигнала (горн)
 - S13 - кнопка включения освещения уборной
 - S14 - кнопка включения освещения каюты
 - S15 - кнопка включения вентилятора уборной
 - S16 - кнопка включения стоячного огня
 - S17 - кнопка включения ходовых огней
 - S18 - кнопка включения освещения салона
 - S19 и S20 - кнопками управления лебедкой (якорь)

Внимание: цвета проводов потребителей изображены в цвет проводов жгута для большей информативности и могут отличаться от действительности.

