



Схема соединений электроприборов Иж-21261 «Фабула»: 1 – аккумуляторная батарея; 2 – генератор; 3 – выключатель приборов и стартера; 4.1, 4.2 – реле; 5 – стартер; 6 – блок управления; 7 – катушка зажигания; 8 – распределитель; 9.1–9.4 – свеча зажигания; 10 – микропереключатель; 11 – клапан электромагнитный; 13 – переключатель наружного освещения; 13.1 – лампа; 14.1–14.4 – переключатель подрулевой; 15 – блок реле и предохранителей; 15.K2 – реле поворотов и аварийной сигнализации; 15.K3 – реле стеклоочистителя; 15.K6 – реле звукового сигнала; 15.K7 – реле обзора заднего стекла; 15.K8 – реле дальнего света фар; 15.K9 – реле ближнего света фар; 15.F10–15.F15 – предохранитель 7,5 А; 15.F2, 15.F3 – предохранитель 10 А; 15.F16 – предохранитель 15 А; 15.F4, 15.F5 – предохранитель 20 А; 15.F7 – предохранитель 30 А; 16.1, 16.2 – электропривод корректора фар; 17 – блок управления корректора фар; 18, 19 – фонарь освещения номерного знака; 18.1, 19.1 – лампа; 20 – патрон подсветки символов; 20.1 – лампа; 21 – фонарь освещения вещевого ящика; 21.1 – лампа; 22 – блок-фара левая; 22.1 – лампа; 22.2 – лампа габаритного света; 22.3 – лампа указателя поворота; 23 – блок-фара правая; 23.1 – лампа; 23.2 – лампа габаритного света; 23.3 – лампа указателя поворота; 24 – фонарь задний левый; 24.1 – лампа габаритного света; 24.2 – лампа противотуманного фонаря; 24.3 – лампа заднего хода; 24.4 – лампа указателя поворота; 24.5 – лампа стоп-сигнала; 25 – фонарь задний правый; 25.1 – лампа габаритного света; 25.2 – лампа противотуманного фонаря; 25.3 – лампа заднего хода; 25.4 – лампа указателя поворота; 25.5 – лампа стоп-сигнала; 28 – выключатель противотуманных огней; 28.1 – лампа; 29 – выключатель стоп-сигнала; 30 – плафон освещения салона; 30.1, 30.2 – лампа; 31.1, 31.2 – выключатель дверной; 31.3 – выключатель освещения вещевого ящика; 32 – прибор звуковой сигнальный; 33 – выключатель звукового сигнала на рулевой колонке; 34 – выключатель заднего хода; 35 – звуковой сигнализатор; 36 – выключатель аварийной сигнализации; 36.1 – лампа; 37 – реле задних противотуманных огней; 39, 40 – боковой указатель поворота; 39.1, 40.1 – лампа; 41 – комбинация приборов; P1 – механизм спидометра; P2 – механизм тахометра; P3 – механизм термометра охлаждающей жидкости; P4 – механизм указателя уровня топлива; HG1, HG2 – жидкокристаллический индикатор; H1–H5 – лампа; HL1 – сигнализатор неисправности ЭСУД; HL2 – сигнализатор стояночного тормоза; HL3 – сигнализатор аварийного давления масла; HL4 – сигнализатор прикрытия воздушной заслонки карбюратора; HL5 – сигнализатор уровня топлива; HL6 – сигнализатор аварийной сигнализации; HL7 – сигнализатор поворота; E1–E5 – лампа освещения приборов; E6, E7 – лампа подсветки ЖКИ; SB1 – кнопка; 42 – датчик давления масла; 43 – выключатель гидропривода тормозов; 44 – выключатель стояночного тормоза; 45 – датчик температуры охлаждающей жидкости; 46 – выключатель освещения приборов; 47 – датчик температуры окружающей среды; 48 – датчик скорости автомобиля; 49 – датчик уровня топлива; 50 – стеклоочиститель; 51 – электродвигатель омывателя ветрового стекла; 52 – переключатель отопителя; 53 – резистор добавочный отопителя; 54 – электродвигатель отопителя; 55 – термореле электровентилятора системы охлаждения; 56 – электродвигатель системы охлаждения; 57 – прикуриватель; 57.1 – лампа; 58 – розетка штепсельная; 59 – антенна; 60 – магнитола; 61.1, 61.2 – громкоговоритель; 62 – дополнительный стоп-сигнал; 62.1–62.5 – лампа; 63 – выключатель обзора заднего стекла; 63.1 – лампа; 64, 65 – соединитель; 66 – элемент обзора стекла; 67 – моторедуктор стеклоочистителя заднего стекла; 68.1, 68.2 – клапан электромагнитный омывателя стекол; 69 – реле омывателя стекол

**Таблица 7.2** **Обозначение цвета провода**

Цвет	Буква	Цвет	Буква
Белый	Б	Оранжевый	О
Голубой	Г	Красный	К
Розовый	Р	Черный	Ч
Серый	С	Фиолетовый	Ф
Красно-белый	Кб	Желто-голубой	Жг
Желтый	Ж	Зелено-красный	Зк
Зеленый	З	Черно-белый	Чб
Коричневый	Кч		

№ предохранителя	Защищаемая цепь
F1 (10А)	Резерв
F2 (10А)	Лампа указателей поворота и реле-прерыватель аварийной сигнализации (в режиме аварийной сигнализации). Контрольная лампа аварийной сигнализации
F3 (10А)	Лампы освещения салона. Лампы сигнала торможения
F4 (20А)	Обогреватель заднего стекла. Реле включения обогревателя заднего стекла. Штепсельная розетка для переносной лампы. Прикуриватель
F5 (20А)	Электродвигатель вентилятора системы охлаждения двигателя и реле его включения. Звуковой сигнал и реле его включения
F6 (30А)	Резерв
F7 (30А)	Электродвигатель вентилятора отопителя. Электродвигатель омывателя стекла. Реле (обмотка) включения обогревателя заднего стекла. Контрольная лампа обогрева заднего стекла. Лампа освещения вещевого ящика
F8 (7.5А)	Резерв
F9 (7.5А)	Резерв
F10 (7.5А)	Лампы освещения номерного знака. Лампа освещения моторного отсека. Лампа освещения комбинации приборов. Контрольная лампа габаритного света. Лампа подсветки рычагов отопителя. Лампа освещения прикуривателя. Лампа габаритного света левой фары. Лампа габаритного света правой фары. Лампа габаритного света правого заднего фонаря
F11 (7.5А)	Лампа ближнего света правой фары
F12 (7.5А)	Лампа ближнего света левой фары
F13 (7.5А)	Лампа дальнего света левой фары
F14 (7.5А)	Контрольная лампа включения дальнего света фар
F15 (7.5А)	Лампа дальнего света правой фары
F16 (15А)	Лампы указателей поворота и реле-прерыватель указателей поворота и аварийной сигнализации. Контрольная лампа указателей поворота. Задние фонари (лампы света заднего хода). Очиститель ветрового стекла и реле его включения. Контрольная лампа давления масла. Контрольная лампа включения стояночного тормоза. Указатель температуры охлаждающей жидкости. Указатель уровня топлива с контрольной лампой резерва. Вольтметр