



**A8000iS**

**ИНВЕРТОРНЫЙ  
БЕНЗИНОВЫЙ  
ГЕНЕРАТОР**

**АРТ. 20305**

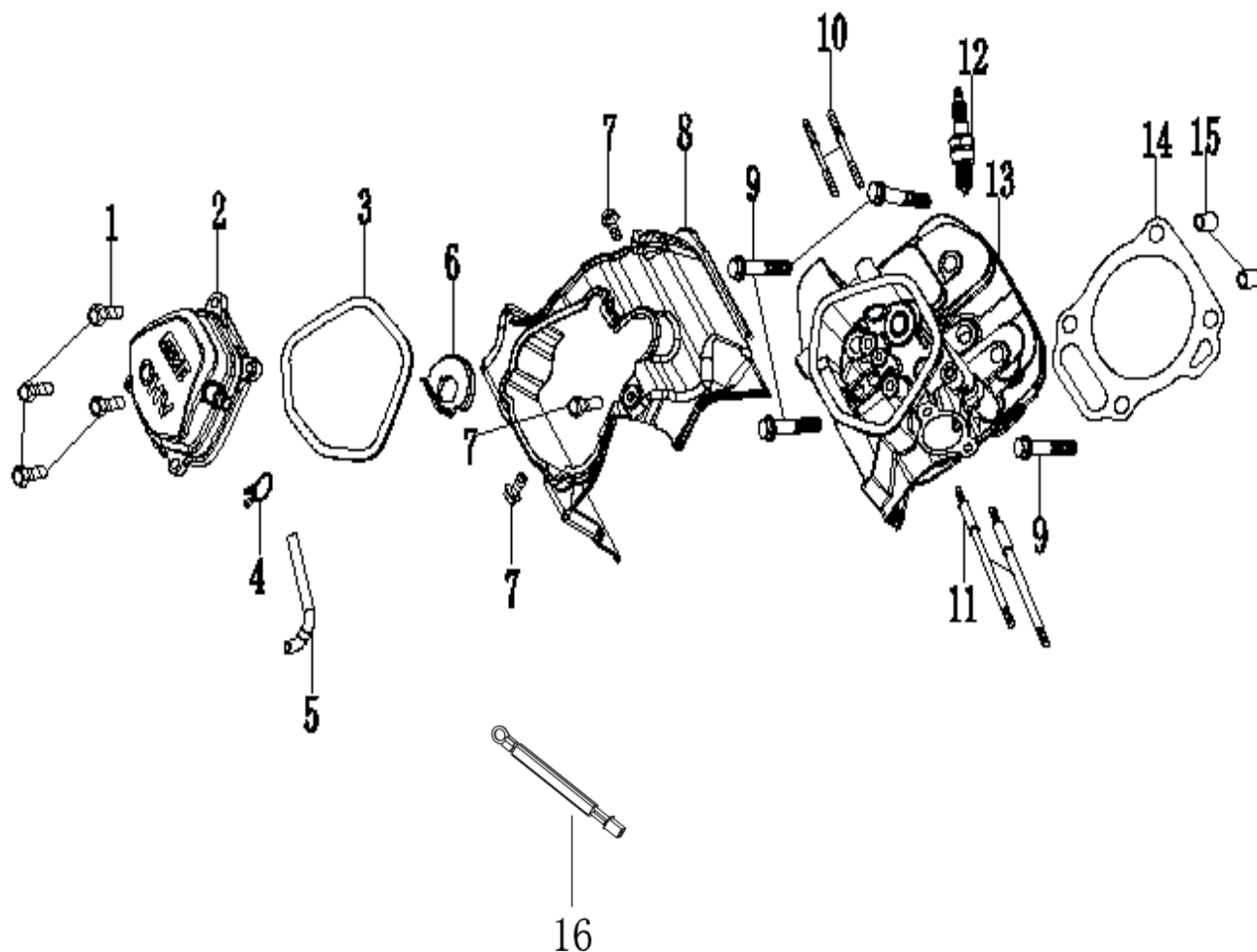
Список запчастей

Взрыв-схема

Email: [info@a-ipower.ru](mailto:info@a-ipower.ru)

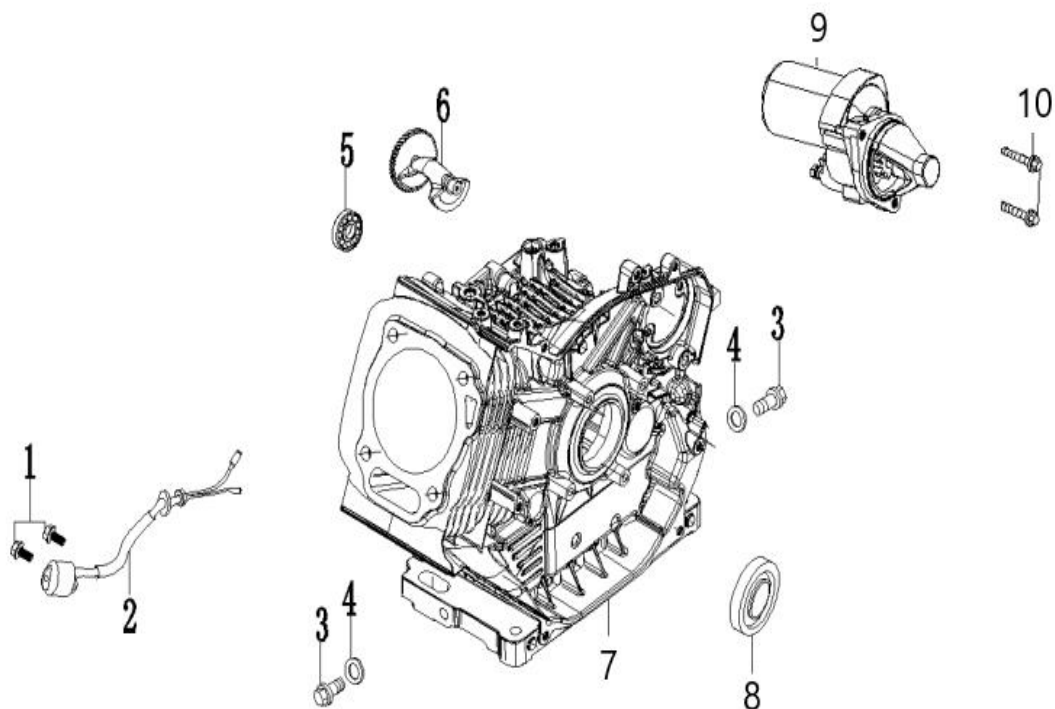
## Компоненты двигателя

### Головка блока цилиндра



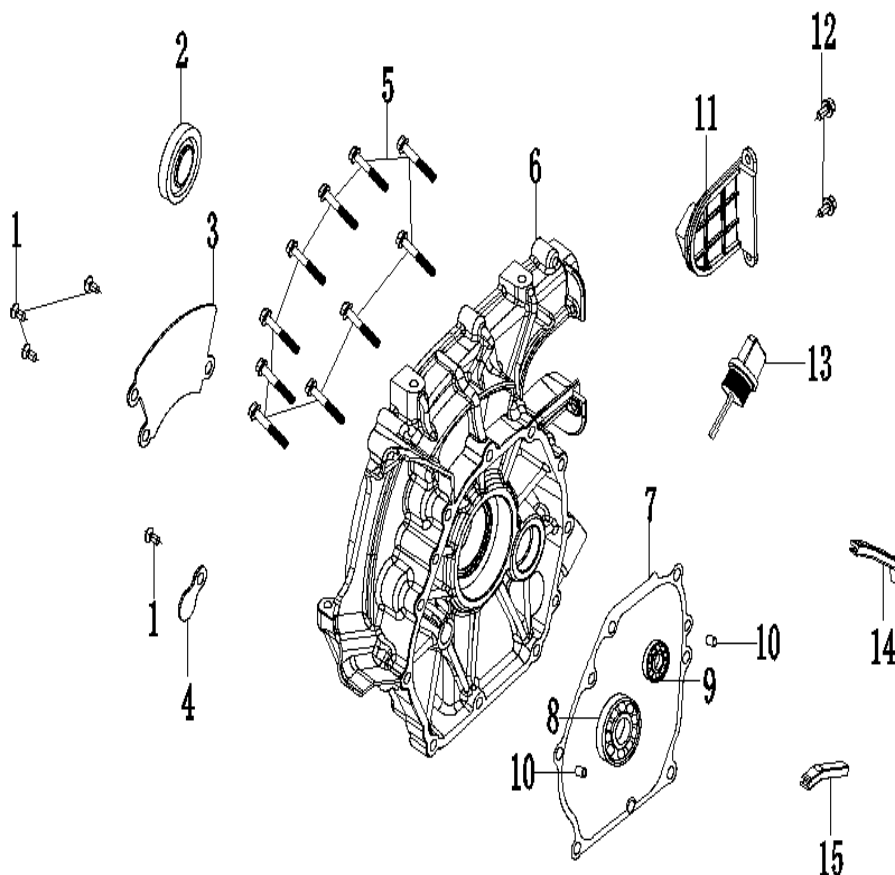
| №  | Код детали     | Описание                       | Кол |
|----|----------------|--------------------------------|-----|
| 1  | 30101-00071-00 | Болт М6×20                     | 4   |
| 2  | 20021-00018-00 | Крышка головки блока           | 1   |
| 3  | 33048-00154-00 | Прокладка крышки головки блока | 1   |
| 4  | 34024-00056-00 | Хомут                          | 1   |
| 5  | 34023-00074-00 | Сапун                          | 1   |
| 6  | 33015-00070-00 | Проставка                      | 1   |
| 7  | 30101-00070-00 | Болт М6×12                     | 3   |
| 8  | 34021-00116-00 | Кожух головки цилиндра         | 1   |
| 9  | 30101-00289-00 | Болт М10×87                    | 4   |
| 10 | 30110-00027-00 | Шпилька М6/М6х28               | 2   |
| 11 | 30110-00020-00 | Шпилька крепления карбюратора  | 2   |
| 12 | 20027-00019-00 | Свеча зажигания                | 1   |
| 13 | 20023-00057-00 | Головка блока цилиндра в сборе | 1   |
| 14 | 33048-00036-00 | Прокладка головки блока        | 1   |
| 15 | 34006-00007-00 | Фиксирующий штифт              | 2   |
| 16 | 31018-00029-00 | Датчик температуры             | 1   |

## Картер



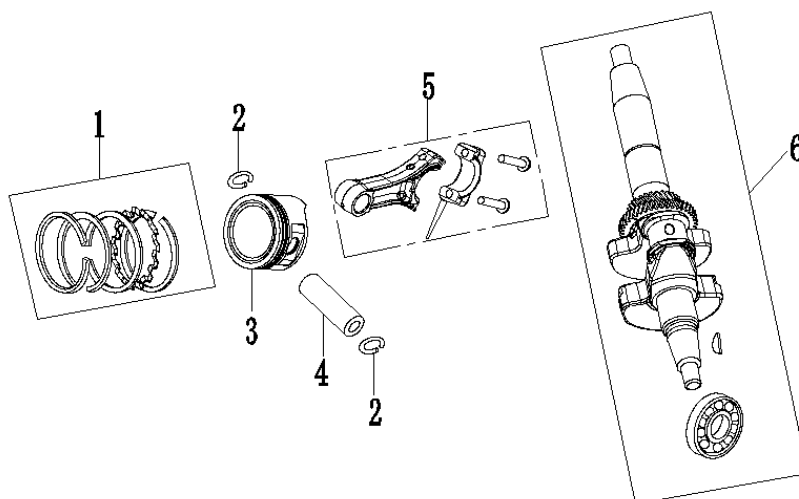
| №  | Код детали     | Описание                      | Кол |
|----|----------------|-------------------------------|-----|
| 1  | 30101-00342-00 | Болт М6×16                    | 2   |
| 2  | 33247-00027-00 | Датчик уровня масла           | 1   |
| 3  | 30101-00514-00 | Пробка слива масла М12×16     | 2   |
| 4  | 30136-00080-01 | Уплотнение пробки             | 2   |
| 5  | 30141-00113-00 | Подшипник коленвала задний    | 1   |
| 6  | 34033-00008-00 | Вал балансировочный           | 1   |
| 7  | 34011-00154-02 | Картер двигателя              | 1   |
| 8  | 34007-00012-00 | Сальник коленвала передний    | 1   |
| 9  | 20149-00016-00 | Электростартер                | 1   |
| 10 | 30101-00461-00 | Болт крепления стартера М8×32 | 2   |

## Крышка картера



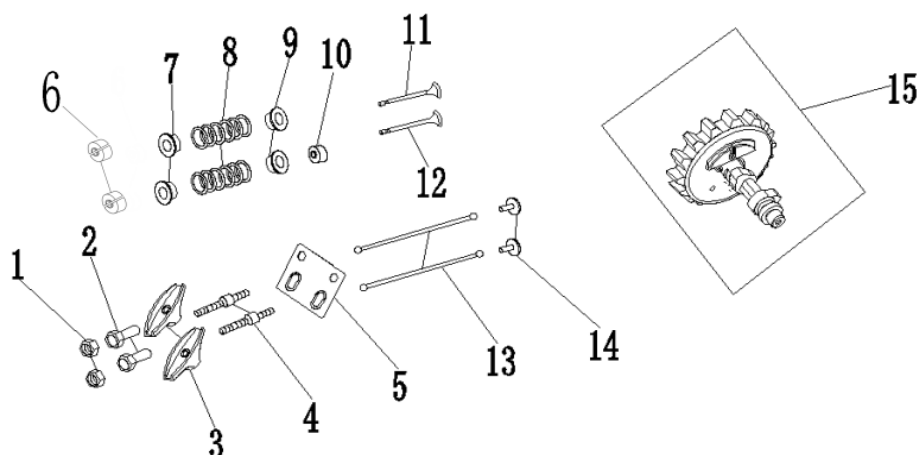
| №  | Код детали     | Описание                        | Кол |
|----|----------------|---------------------------------|-----|
| 1  | 30116-00016-00 | Болт                            | 4   |
| 2  | 34007-00012-00 | Сальник коленвала задний        | 1   |
| 3  | 20217-00131-00 | Пластина                        | 1   |
| 4  | 20217-00130-00 | Пластина прижимная              | 1   |
| 5  | 30101-00370-00 | Болт М8*40                      | 10  |
| 6  | 33129-00041-01 | Крышка картера                  | 1   |
| 7  | 33048-00066-00 | Прокладка крышки картера        | 1   |
| 8  | 30141-00113-00 | Подшипник коленвала передний    | 1   |
| 9  | 30141-00249-00 | Подшипник балансировочного вала | 1   |
| 10 | 34006-00001-00 | Штифт установочный              | 2   |
| 11 | 33138-00022-00 | Перегородка крышки              | 1   |
| 12 | 30101-00070-00 | Болт М6*12                      | 2   |
| 13 | 20026-00004-00 | Шуп масляный                    | 1   |
| 14 | 33275-00075-00 | Уплотнение                      | 1   |
| 15 | 33275-00076-00 | Уплотнение                      | 1   |

## Поршневая группа



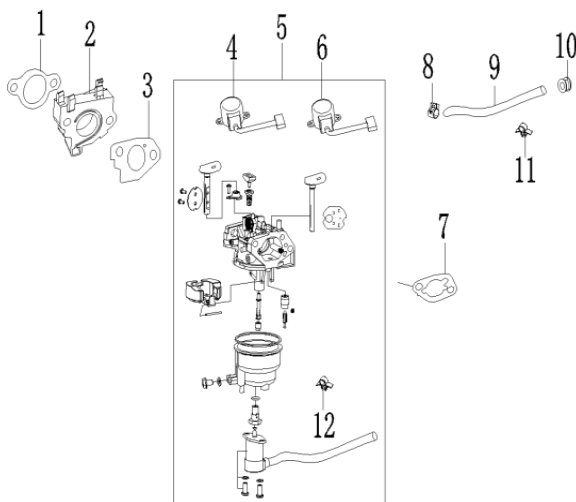
| № | Код детали     | Описание                           | Кол |
|---|----------------|------------------------------------|-----|
| 1 | 20084-00011-00 | Поршневое кольцо (комплект)        | 1   |
| 2 | 30150-00023-00 | Кольцо стопорное поршневого пальца | 2   |
| 3 | 34004-00018-00 | Поршень                            | 1   |
| 4 | 34006-00015-00 | Палец поршневой                    | 1   |
| 5 | 20008-00009-00 | Поршень                            | 1   |
| 6 | 20011-00127-00 | Вал коленчатый в сборе             | 1   |

## Газораспределительный механизм



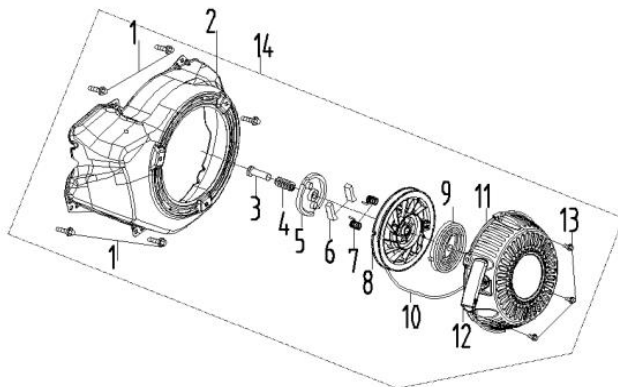
| №  | Код детали     | Описание                      | Кол |
|----|----------------|-------------------------------|-----|
| 1  | 30121-00034-00 | Гайка                         | 2   |
| 2  | 30134-00005-00 | Ось коромысла                 | 2   |
| 3  | 34019-00005-00 | Коромысло клапана             | 2   |
| 4  | 30110-00109-00 | Винт регулировочный клапана   | 2   |
| 5  | 34017-00008-00 | Пластина коромысел            | 1   |
| 6  | 34016-00009-00 | Сухарь клапана                | 4   |
| 7  | 34016-00005-00 | Тарелка клапана верхняя       | 2   |
| 8  | 34015-00023-00 | Пружина клапана               | 2   |
| 9  | 34016-00008-00 | Тарелка клапана нижняя        | 2   |
| 10 | 34007-00001-00 | Манжета впускного клапана     | 2   |
| 11 | 34013-00034-00 | Клапан выпускной              | 1   |
| 12 | 34013-00078-00 | Клапан впускной               | 1   |
| 13 | 34020-00010-00 | Штанга толкателя              | 2   |
| 14 | 34008-00006-00 | Толкатель клапана             | 2   |
| 15 | 20012-00015-00 | Вал распределительный в сборе | 1   |

## Карбюратор



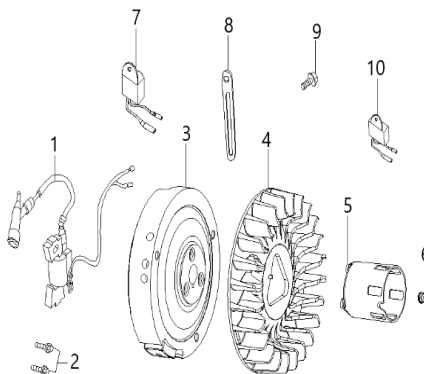
| №  | Код детали     | Описание                           | Кол |
|----|----------------|------------------------------------|-----|
| 1  | 33048-00053-00 | Прокладка                          | 1   |
| 2  | 34012-00026-00 | Проставка карбюратора              | 1   |
| 3  | 33048-00078-00 | Прокладка карбюратора              | 1   |
| 4  | 20007-00002-01 | Шаговый мотор дроссельной заслонки | 1   |
| 5  | 20024-00364-00 | Карбюратор в сборе                 | 1   |
| 6  | 20007-00017-00 | Шаговый мотор воздушной заслонки   | 1   |
| 7  | 33048-00047-00 | Прокладка воздушного фильтра       | 1   |
| 8  | 34024-00022-00 | Хомут                              | 1   |
| 9  | 34023-00143-00 | Топливопровод                      | 1   |
| 10 | 33015-00039-00 | Втулка топливпровода               | 1   |
| 11 | 34024-00009-00 | Хомут                              | 1   |
| 12 | 34024-00008-00 | Хомут                              | 1   |

## Стартер ручной



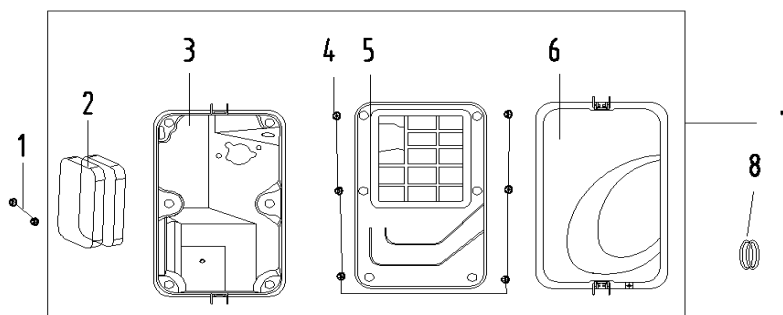
| №  | Код детали     | Описание               | Кол |
|----|----------------|------------------------|-----|
| 1  | 30101-00070-00 | Болт М6×12             | 5   |
| 11 | 20034-00014-00 | Тяга стартера          | 1   |
| 14 | 20010-00250-05 | Стартер ручной в сборе | 1   |

## Маховик



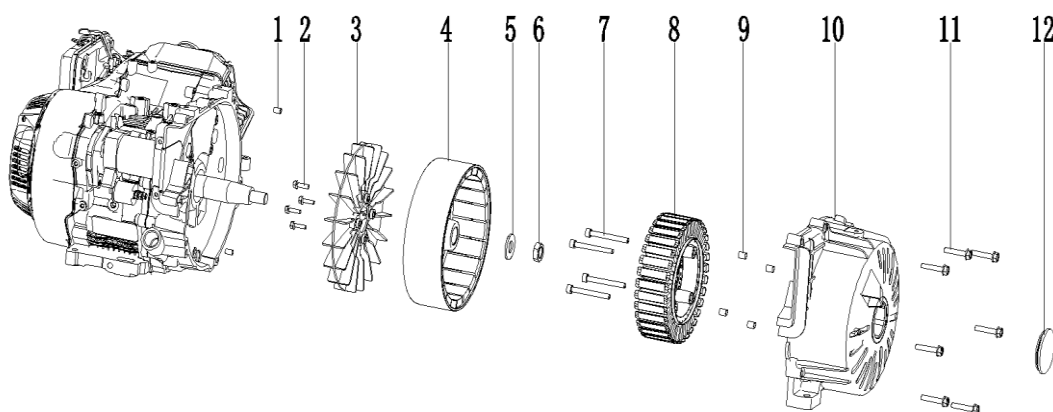
| №  | Код детали     | Описание                          | Кол |
|----|----------------|-----------------------------------|-----|
| 1  | 20028-00071-00 | Модуль зажигания                  | 1   |
| 2  | 30101-00408-00 | Болт М6×25                        | 2   |
| 3  | 33099-00020-00 | Маховик                           | 1   |
| 4  | 33155-00042-00 | Крыльчатка                        | 1   |
| 5  | 34022-00028-00 | Барабан стартера                  | 1   |
| 6  | 30125-00064-00 | Гайка М6                          | 1   |
| 7  | 70002-02317-00 | Реле датчика положения коленвала  | 1   |
| 8  | 34024-00004-00 | Металлический зажим               | 1   |
| 9  | 30101-00070-00 | Болт М6×12                        | 1   |
| 10 | 33246-00003-00 | Реле датчика низкого уровня масла | 1   |

## Фильтр воздушный



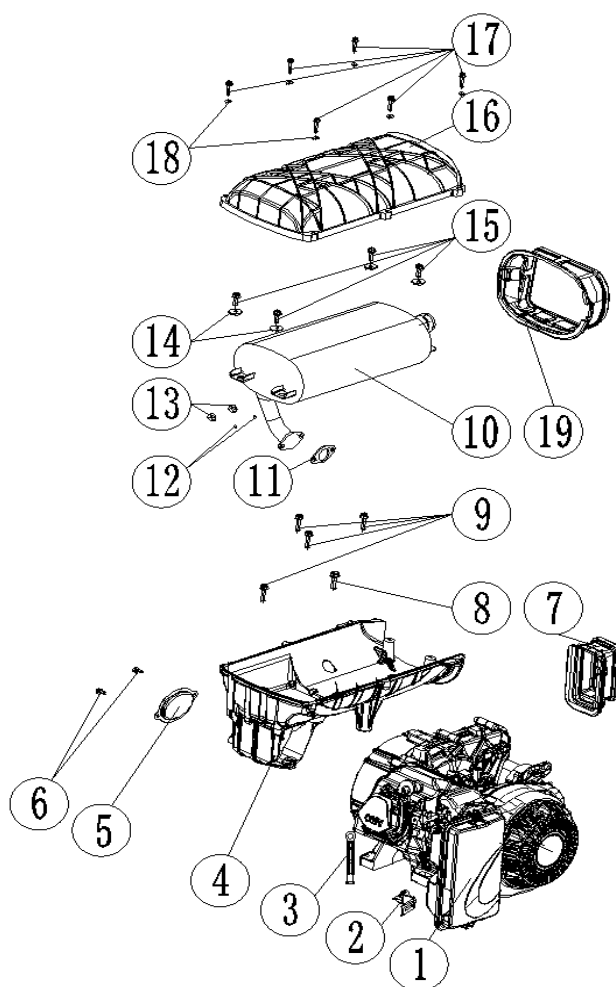
| № | Код детали     | Описание                   | Кол |
|---|----------------|----------------------------|-----|
| 1 | 30125-00002-00 | Гайка                      | 2   |
| 2 | 70002-05224-00 | Элемент воздушного фильтра | 2   |
| 7 | 20025-00085-00 | Воздушный фильтр в сборе   | 1   |

## Альтернатор



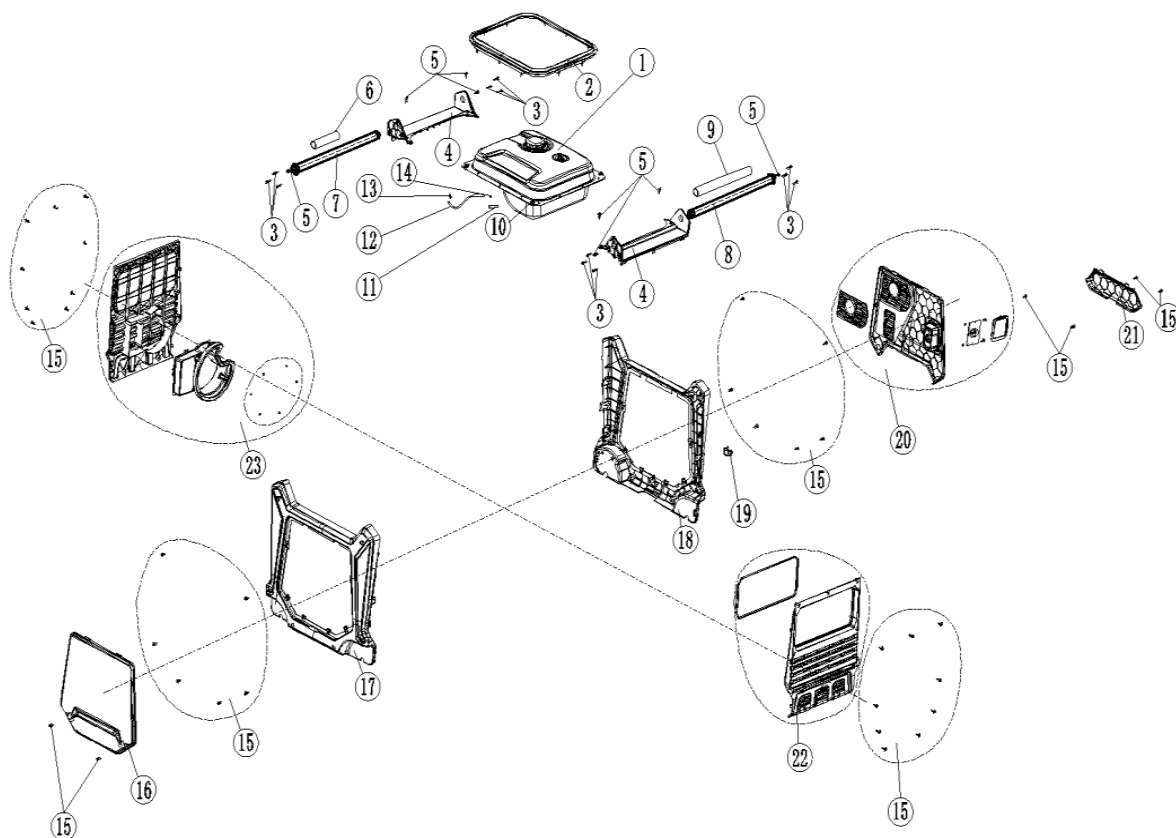
| №  | Код детали     | Описание                      | Кол |
|----|----------------|-------------------------------|-----|
| 1  | 34006-00001-00 | Штифт установочный            | 2   |
| 2  | 30101-00071-00 | Болт М6×20                    | 4   |
| 3  | 33155-00083-00 | Крыльчатка                    | 1   |
| 4  | 20006-00034-00 | Ротор                         | 1   |
| 5  | 30136-00173-00 | Шайба                         | 1   |
| 6  | 30125-00048-00 | Гайка М18                     | 1   |
| 7  | 30113-00025-00 | Болт М8х70                    | 4   |
| 8  | 20005-00057-00 | Статор                        | 1   |
| 9  | 34006-00006-00 | Штифт установочный            | 4   |
| 10 | 33191-00134-00 | Корпус альтернатора           | 1   |
| 11 | 30101-00370-00 | Болт М8×40                    | 7   |
| 12 | 33126-00027-00 | Заглушка корпуса альтернатора | 1   |

## Двигатель в сборе, глушитель



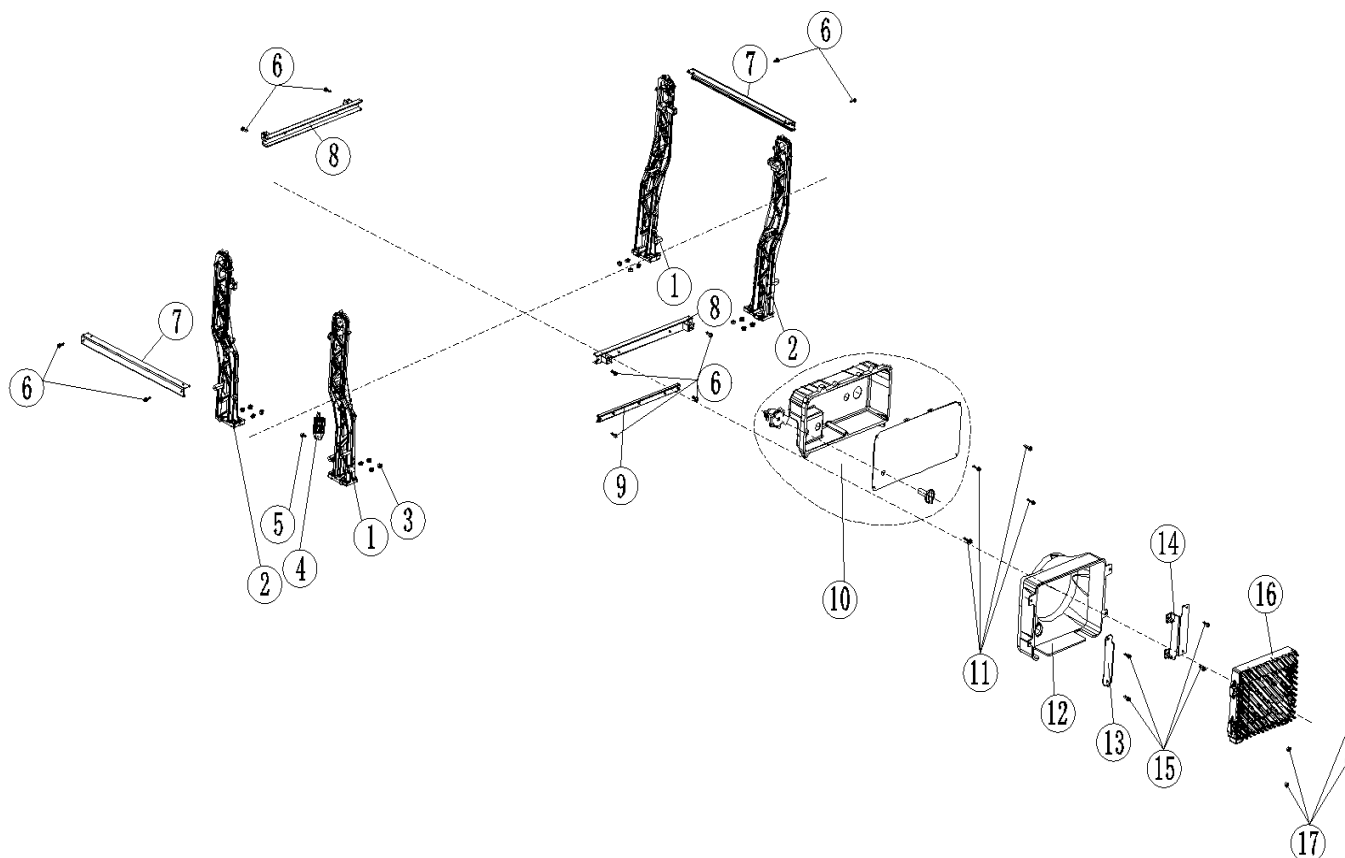
| №  | Код детали     | Описание                     | Кол |
|----|----------------|------------------------------|-----|
| 1  | 20260-02828-00 | Двигатель в сборе            | 1   |
| 2  | 33499-00018-00 | Кронштейн воздушного фильтра | 1   |
| 3  | /              | /                            | /   |
| 4  | 33014-00490-01 | Кожух двигателя нижний       | 1   |
| 5  | 33013-00593-00 | Заглушка кожуха              | 1   |
| 6  | 30101-00395-00 | Болт                         | 2   |
| 7  | 33014-00378-00 | Уплотнение                   | 1   |
| 8  | 30101-00549-00 | Болт                         | 1   |
| 9  | 30101-00365-00 | Болт                         | 4   |
| 10 | 20202-00486-00 | Глушитель в сборе            | 1   |
| 11 | 33048-00093-00 | Прокладка глушителя          | 2   |
| 12 | 30139-00036-00 | Гровер                       | 2   |
| 13 | 30121-00007-00 | Гайка                        | 2   |
| 14 | 30136-00071-00 | Шайба                        | 4   |
| 15 | 30101-00043-00 | Болт                         | 4   |
| 16 | 33014-00483-00 | Кожух двигателя верхний      | 1   |
| 17 | 30101-00441-00 | Болт                         | 6   |
| 18 | 30136-00112-00 | Шайба                        | 6   |
| 19 | 33014-00379-00 | Дефлектор                    | 1   |

## Топливный бак, панели



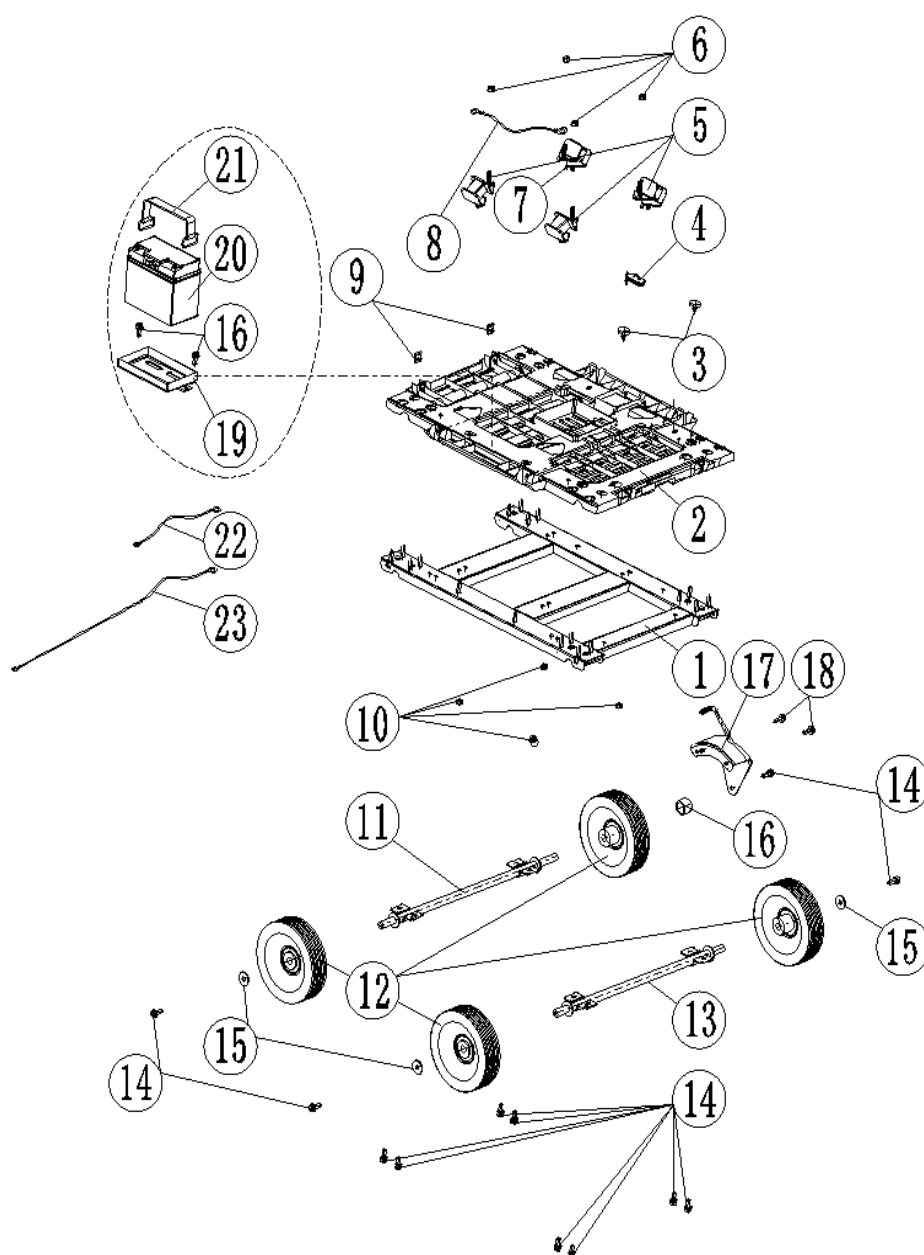
| №  | Код детали     | Описание                   | Кол |
|----|----------------|----------------------------|-----|
| 1  | 20130-00482-09 | Бак топливный в сборе      | 1   |
| 2  | 33275-00118-00 | Уплотнение топливного бака | 1   |
| 3  | 70002-04253-00 | Саморез                    | 12  |
| 4  | 33013-00185-00 | Кронштейн ручки            | 2   |
| 5  | 30101-00341-00 | Болт                       | 8   |
| 6  | 33015-00012-00 | Накладка задней ручки      | 1   |
| 7  | 20135-00469-00 | Ручка задняя               | 1   |
| 8  | 20135-00468-00 | Ручка передняя             | 1   |
| 9  | 33015-00115-00 | Накладка передней ручки    | 1   |
| 10 | 30101-00407-00 | Болт                       | 4   |
| 11 | 34037-00003-00 | Фильтр топливный           | 1   |
| 12 | 34023-00201-00 | Топливопровод              | 1   |
| 13 | 34024-00024-00 | Хомут                      | 2   |
| 14 | 34024-00031-00 | Хомут                      | 1   |
| 15 | 30101-00341-00 | Болт                       | 36  |
| 16 | 33013-00316-16 | Крышка левой панели        | 1   |
| 17 | 33013-00320-00 | Левая панель               | 1   |
| 18 | 33013-00310-00 | Правая панель              | 1   |
| 19 | 33126-00025-00 | Пробка болта слива масла   | 1   |
| 20 | 33013-00315-00 | Крышка правой панели       | 1   |
| 21 | 33013-00191-00 | Крышка сервисная           | 1   |
| 22 | 33013-00322-00 | Панель передняя            | 1   |
| 23 | 33013-00324-00 | Крышка глушителя           | 1   |

## Инвертор



| №  | Код детали     | Описание                              | Кол |
|----|----------------|---------------------------------------|-----|
| 1  | 20014-00179-00 | Кронштейн монтажный правый            | 2   |
| 2  | 20014-00180-00 | Кронштейн монтажный левый             | 2   |
| 3  | 30125-00023-00 | Гайка                                 | 16  |
| 4  | 31023-00034-00 | Регулятор напряжения постоянного тока | 1   |
| 5  | 30101-00339-00 | Болт                                  | 1   |
| 6  | 30101-00405-00 | Болт                                  | 10  |
| 7  | 34040-00099-00 | Поперечина боковая                    | 2   |
| 8  | 34040-00066-00 | Поперечина                            | 2   |
| 9  | 34040-00068-00 | Планка передней панели                | 1   |
| 10 | 20114-04834-01 | Панель управления в сборе             | 1   |
| 11 | 30101-00412-00 | Болт                                  | 4   |
| 12 | 34021-00240-00 | Дефлектор инверторной платы           | 1   |
| 13 | 20014-00136-00 | Кронштейн инверторной платы левый     | 1   |
| 14 | 20014-00137-00 | Кронштейн инверторной платы правый    | 1   |
| 15 | 30101-00405-00 | Болт                                  | 4   |
| 16 | 20136-00150-00 | Плата инверторная                     | 1   |
| 17 | 30125-00019-00 | Гайка                                 | 4   |

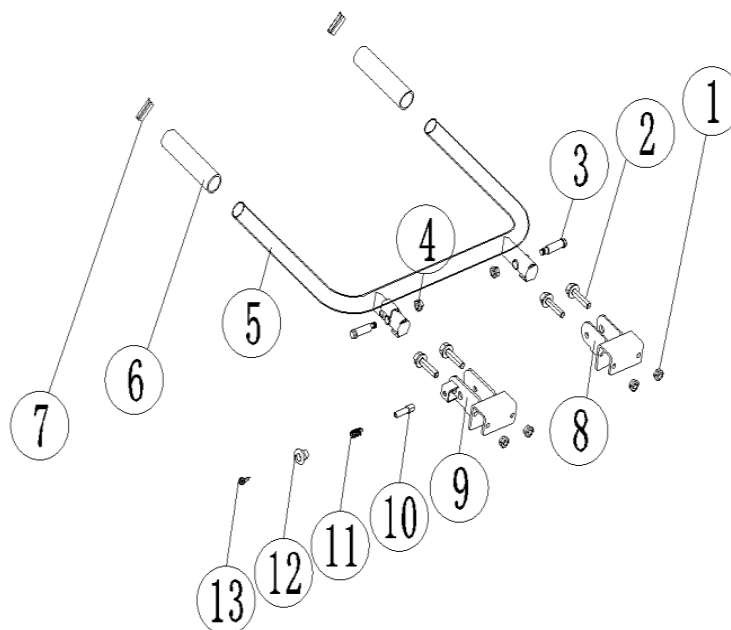
## База генератора (взрыв-схема)



## База генератора (список запчастей)

| №  | Код детали     | Описание                       | Кол |
|----|----------------|--------------------------------|-----|
| 1  | 20249-00206-00 | Кронштейн основания генератора | 1   |
| 2  | 33013-00153-00 | Основание генератора           | 1   |
| 3  | 34030-00129-00 | Прокладка амортизационная      | 2   |
| 4  | 33126-00050-00 | Пробка для слива масла         | 1   |
| 5  | 34030-00034-00 | Амортизатор                    | 3   |
| 6  | 30125-00026-00 | Гайка                          | 4   |
| 7  | 34030-00203-00 | Виброизолятор                  | 1   |
| 8  | 20196-00122-00 | Жгут заземления                | 1   |
| 9  | 34024-00085-00 | Гайка                          | 16  |
| 10 | 30125-00023-00 | Гайка                          | 4   |
| 11 | 34031-00059-00 | Ось задних колёс               | 1   |
| 12 | 20134-00127-02 | Колесо в сборе                 | 4   |
| 13 | 34031-00060-00 | Ось передних колёс             | 1   |
| 14 | 30101-00355-00 | Болт                           | 18  |
| 15 | 30136-00115-00 | Шайба                          | 3   |
| 16 | 34032-00041-01 | Втулка                         | 1   |
| 17 | 70002-02723-00 | Тормоз колеса                  | 1   |
| 18 | 30101-00361-00 | Болт                           | 2   |
| 19 | 20032-00212-00 | Кроврик аккумулятора           | 1   |
| 20 | 31002-00031-00 | Аккумулятор                    | 1   |
| 21 | 70002-02313-00 | Фиксатор аккумулятора          | 1   |
| 22 | 20196-00088-00 | Кабель аккумулятора минусовой  | 1   |
| 23 | 20196-00069-00 | Кабель аккумулятора плюсовой   | 1   |

## Рукоятка задняя



| №  | Код детали     | Описание                  | Кол |
|----|----------------|---------------------------|-----|
| 1  | 30128-00013-00 | Гайка                     | 4   |
| 2  | 30101-00379-00 | Болт                      | 4   |
| 3  | 33580-00064-00 | Штифт                     | 2   |
| 4  | 30125-00030-00 | Гайка                     | 2   |
| 5  | 20135-00326-00 | Рукоятка задняя           | 1   |
| 6  | 33015-00012-02 | Накладка рукоятки         | 2   |
| 7  | 33036-00038-00 | Заглушка рукоятки         | 2   |
| 8  | 33593-00093-00 | Кронштейн рукоятки левый  | 1   |
| 9  | 33593-00110-00 | Кронштейн рукоятки правый | 1   |
| 10 | 33580-00017-01 | Штифт стопорный           | 1   |
| 11 | 34015-00031-00 | Пружина                   | 1   |
| 12 | 20184-00006-01 | Втулка штифта             | 1   |
| 13 | 30101-00326-00 | Болт                      | 1   |

## Электрическая схема

