

## ЛИСТ ПРОВЕРКИ / EXAMINATION SHEET

№: 5908102015

Аккумуляторная батарея/Storage battery: кислотная  
Модель/Model: ML12-100  
Серийный №/serial No. SunStone  
Дата проверки/Date tested: 08/10/15 11:34  
Судно/Vessel: нет

Проверку произвел/Tested by:  
/Бирюк А.О./

Утвердил/Approved by:  
/Зубков Д.А./

## ФОРМУЛЯР ПРОВЕРКИ/INSPECTION LOG

(проверка производилась в соответствии с ГОСТ 959-91)

Дата установки/Installation date: 08.10.2015  
Проверка корпуса/Housing inspection: отл.  
Дата след. проверки/Next inspection date: ---

Номинальная емкость аккумулятора  $C_n = 111$  Ач

| Измеряемый параметр                               | Способ определения   | Результат |
|---|--|-----------|
| Средняя температура электролита                   | $t_z = (t \text{ в конце разряда} + t \text{ в начале разряда}) / 2$ | +23 °C    |
| Номинальная емкость при 10-часовом режиме разряда | $C_{10} = 90\% C_n$  | 99.9 Ач   |
| Ток разряда                                       | $I_p = 0.1 * C_{10}$   | 10.0 А    |
| Время разряда                                     | Фактическое  | 10.2 ч    |
| Фактическая емкость                               | $C_f = T * I_p$  | 101.39 Ач |
| Приведенная емкость при 30гр.С                    | $C_{t30} = C_f / (1 + 0.01(t_z - 30))$                               | 109.03 Ач |

Заключение / Conclusion:  $C_{t30} = 98\%$  от  $C_n$

Примечание / Remark:



СП/ССП №: отсутствует

## ЛИСТ ПРОВЕРКИ / EXAMINATION SHEET

№: 5908102015

Аккумуляторная батарея/Storage battery: кислотная

Модель/Model: ML12-100

Серийный №/serial No. SunStone

Дата проверки/Date tested: 08/10/15 11:34

Судно/Vessel: нет

Проверку произвел/Tested by:  
/Бирюк А.О./

Утвердил/Approved by:  
/Зубков Д.А./

### И-200М Отчет/Report

