

## ЛИСТ ПРОВЕРКИ / EXAMINATION SHEET

№: 12082015

Аккумуляторная батарея/Storage battery: кислотная  
Модель/Model: ML12-150  
Серийный №/serial No. 20150601  
Дата проверки/Date tested: 11/08/15 18:33  
Судно/Vessel: ---

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: 12.08.2015

Проверка корпуса/Housing inspection: отл.

Дата след. проверки/Next inspection date: нет

Номинальная емкость аккумулятора  $C_n = 150$  Ач

Измеряемый параметр	Способ определения	Результат
Средняя температура электролита	$t_z = (t \text{ в конце разряда} + t \text{ в начале разряда}) / 2$	+25 °С
Номинальная емкость при 10-часовом режиме разряда	$C_{10} = 90\% C_n$	135.0 Ач
Ток разряда	$I_p = 0.1 * C_{10}$	13.5 А
Время разряда	Фактическое	10.6 ч
Фактическая емкость	$C_f = T * I_p$	142.42 Ач
Приведенная емкость при 30гр.С	$C_{t30} = C_f / (1 + 0.01(t_z - 30))$	149.92 Ач

Заключение / Conclusion:  $C_{t30} = 99\%$  от  $C_n$

Примечание / Remarks: \_\_\_\_\_

СП/ССП №: отсутствует

## ЛИСТ ПРОВЕРКИ / EXAMINATION SHEET

№: 12082015

Аккумуляторная батарея/Storage battery: кислотная  
Модель/Model: ML12-150  
Серийный №/serial No. 20150601  
Дата проверки/Date tested: 11/08/15 18:33  
Судно/Vessel: ---

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

Утвердил/Approved by:  
/Зубков Д.А./

### И-200М Отчет/Report

