

Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Кандалакшский государственный природный заповедник»

УДК 502.72.(091).(470.21)

"УТВЕРЖДАЮ"
Директор ФГБУ «Кандалакшский
государственный заповедник»

А.С.Чавгун

Тема:

"НАБЛЮДЕНИЯ ЯВЛЕНИЙ И ПРОЦЕССОВ В ПРИРОДНОМ КОМПЛЕКСЕ
КАНДАЛАКШСКОГО ЗАПОВЕДНИКА И ИХ ИЗУЧЕНИЕ ПО ПРОГРАММЕ
"ЛЕТОПИСИ ПРИРОДЫ"

Книга 58:

ЛЕТОПИСЬ ПРИРОДЫ
КАНДАЛАКШСКОГО ЗАПОВЕДНИКА
ЗА 2012 ГОД

**ТОМ 4. РАЙОН ГАВРИЛОВСКОГО АРХИПЕЛАГА,
БАРЕНЦЕВО МОРЕ**

**Часть 1: Березина Л.Г., Кобякова О.А. Погода, район
Гавриловского архипелага, Баренцево море, 2003-2012 гг.**

Ответственный исполнитель (редактор)
Заместитель директора
по научной работе, к.б.н.

А.С. Корякин

Кандалакша - 2013 г.

Ministry of Nature Resources and Ecology of the Russian Federation
Kandalaksha State Nature Reserve

UDC 502.72.(091).(470.21)

“CONFIRM”
Director of
the Kandalaksha State Nature Reserve

A.S. Chavgun

Theme:

«OBSERVATIONS ON PHENOMENON AND PROCESSES IN THE NATURE COMPLEX
OF THE KANDALAKSHA STATE NATURE RESERVE AND ITS STUDYING IN ACCORDING
TO “NATURE CHRONICLE” SCIENTIFIC PROGRAMME»

Book 58:

**THE CHRONICLE OF NATURE
OF THE KANDALAKSHA RESERVE**

FOR 2012

**VOLUME 4. THE GAVRILOVSKY ARCHIPELAGO REGION,
THE BARENTS SEA**

**Part. 1. Berezhina L.G., Kobyakova O.A. Weather, Gavrilovsky
archipelago region, Barents Sea, 2003-2012**

Principal investigator (editor)
Deputy Director
for scientific research

A.S. Koryakin

Kandalaksha - 2012

- Кандалакшский государственный природный заповедник и авторы заявляют:**
- собственником материалов "Летописи природы Кандалакшского заповедника" (ЛПКЗ) являются Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации, ФГБУ «Кандалакшский государственный заповедник», а также авторы наблюдений и составители конкретных разделов
 - никакие материалы, представленные в ЛПКЗ, не могут использоваться без официальной ссылки на данный отчет или его часть
 - копирование ЛПКЗ или какой-либо ее части без согласования с администрацией заповедника не разрешается
 - лица, чьи первичные материалы приведены в ЛПКЗ, сохраняют на эти материалы права авторов
 - составители конкретных разделов ЛПКЗ сохраняют на эти разделы права авторов

Рекомендуемая форма библиографического описания данного тома:

Корякин А.С. (ред.). 2013. Летопись природы Кандалакшского заповедника за 2012 год. Том 4. Кандалакшский залив, Белое море. Часть 1: Березина Л.Г., Кобякова О.А. Погода, район Гавриловского архипелага, Баренцево море, 2003-2012 гг. (ежегодный отчет)// Летопись природы Кандалакшского заповедника. Кандалакша. Кн. 58. Т.4. Ч.1: 249 с.

Рекомендуемая форма библиографического описания раздела:

Березина Л.Г., Кобякова О.А. 2013. Погода, район Гавриловского архипелага, Баренцево море, 2003-2012 гг. // Корякин А.С. (ред.). Летопись природы Кандалакшского заповедника за 2012 год (ежегодный отчет). Кандалакша. Т.4. Ч.1.: 9-249 (Летопись природы Кандалакшского заповедника, кн. 58).

Статус: Ежегодный научный отчет Кандалакшского государственного природного заповедника (КГПЗ) по плановой тематике с базовым государственным финансированием

Количество экземпляров: Отчет выполнен в 2-х экземплярах на бумажных носителях (1 экз. передается в Государственный Архив Мурманской области). Количество электронных копий не ограничено, по потребности.

Хранение в КГПЗ: В Научной библиотеке заповедника хранится 1 экземпляр отчета на бумажных носителях

Срок хранения: Постоянно

Условия хранения и доступ: Без официального разрешения администрации запрещен вынос бумажных оригиналов за пределы офиса заповедника. Для научных работников заповедника - выдается свободно на рабочие места в офисе КГПЗ, иным лицам – бумажные оригиналы с разрешения администрации в читальном зале Научной библиотеки Кандалакшского государственного природного заповедника.

В случае ликвидации Кандалакшского государственного природного заповедника или научного отдела заповедника, все оригинальные бумажные экземпляры отчетов по “Летописи природы” и иная научная документация, хранящаяся в заповеднике, передается в Государственный Архив Мурманской области.

Адрес: Кандалакшский государственный природный заповедник
Линейная 35, г. Кандалакша 184042, Мурманская обл., РОССИЯ
E-mail: kand_reserve@com.mels.ru, ask_kand_reserve@com.mels.ru

© ФГБУ «Кандалакшский государственный заповедник», 2013.
Kandalaksha State Nature Reserve, 2013.

The Kandalaksha State Nature Reserve and authors declare:

- Owners of the data presented in “The Chronicle of Nature of the Kandalaksha Reserve”(the CNKR) are the Ministry of Natural Resources and Ecology of Russian Federation, the Kandalaksha State Nature Reserve, authors of the report
- No data, presented in the CNKR, may be used without the citation to the report or individual contributions in the report
- No part of the CNKR may be reproduced or transmitted in any form without the prior official permission of the Reserve administration
- The persons, who contributed data in the CNKR, keeps his authorship for his data
- The author-compiler keeps his authorship for the article or chapter that he contributed in the CNKR

Recommended citation of the volume:

Koryakin A.S. (ed.). 2013. The Chronicle of Nature of the Kandalaksha Reserve for 2012. V.4. The Gavrilovsky Archipelago Region, the Barents Sea. Pt.1. Berezina L.G., Kobyakova O.A. Weather, Gavrilovsky archipelago region, Barents Sea, 2003-2012. // The Chronicle of Nature of the Kandalaksha Reserve. Kandalaksha. Book 58. V.4. Pt.1: 249 pp.

Recommended citation to individual contributions:

Berezina L.G., Kobyakova O.A. 2013. Weather, Gavrilovsky archipelago region, Barents Sea, 2003-2012// Koryakin A.S. (ed.). The Chronicle of Nature of the Kandalaksha Reserve for 2012 (Annual report). Kandalaksha. V.4. Pt.1: 9-249 (The Chronicle of Nature of the Kandalaksha Reserve, Book N 58).

Status: An Annual Report by the Kandalaksha State Nature Reserve (KSNR) on the “Chronicle of Nature” Scientific Programme with based financing by Federal Structure that manages the Federal Nature Reserves System.

Numbers of copies: The Report is prepared in 2 official hard copies (1 of them was sent to the State Archive of Murmansk Region). Numbers of electronic copies are not limited.

Keeping in the KSNR: The Scientific Library of the Reserve keeps 1 hard copies of the Report.

Time of keeping: Constantly

Terms of keeping and accessibility: It is forbidden to replace the original hard copies out the Kandalaksha Reserve’s office building without official permission by the Reserve’s Administration. Scientists of the Reserve can take the hard copy in their working room inside the office without limitations; other persons can get the original copy in a reading room of the Reserve’s Scientific Library after official permission by the Reserve Administration.

All original hard copies of “The Chronicle of Nature of the Kandalaksha Reserve” kept in the Reserve must be transferred to the State Archive of Murmansk Region when the Kandalaksha Reserve or the Scientific department of the Reserve cease to work as a state institutions.

Address: *Kandalaksha State Nature Reserve*

Lineynaya str. 35, Kandalaksha 184042, Murmansk Reg., RUSSIA

E-mail: kand_reserve@com.mels.ru, ask_kand_reserve@com.mels.ru

© ФГБУ «Кандалакшский государственный заповедник», 2013.
Kandalaksha State Nature Reserve, 2013.

ОДЕРЖАНИЕ

CONTENTS

ЛЕТОПИСЬ ПРИРОДЫ
КАНДАЛАКШСКОГО
ЗАПОВЕДНИКА ЗА 2012 ГОД

Т.4. РАЙОН ГАВРИЛОВСКОГО
АРХИПЕЛАГА, БАРЕНЦЕВО МОРЕ.
Часть 1.

Погода, район Гавриловского
архипелага, Баренцево море, 2003-
2012 гг. *Брезина Л.Г.,
Кобякова О.А.*

THE CHRONICLE OF NATURE OF THE
KANDALAKSHA RESERVE FOR 2012

6 V.4. THE GAVRILOVSKY
ARCHIPELAGO REGION, THE
BARENTS SEA. PART 1.

9 Weather, Gavrilovsky archipelago
region, Barents Sea, 2003-2012
Begezina L.G., Kobyakova O.A.



+

ЛЕТОПИСЬ ПРИРОДЫ
КАНДАЛАКШСКОГО ЗАПОВЕДНИКА ЗА 2012 ГОД
Т.4. РАЙОН ГАВРИЛОВСКОГО АРХИПЕЛАГА, БАРЕНЦЕВО МОРЕ.
Ч.1. Березина Л.Г., Кобякова О.А. Погода, район
Гавриловского архипелага, Баренцево море, 2003-2012 гг.

THE CHRONICLE OF NATURE
OF THE KANDALAKSHA RESERVE FOR 2012
V.4. THE GAVRILOVSKY ARCHIPELAGO REGION,
THE BARENTS SEA
Pt.1. Beregina L.G., Kobyakova O.A. 2013. Weather,
Gavrilovsky archipelago region, Barents Sea, 2003-2012

Авторы	Authors
Корякин А.С. к.б.н., заместитель директора по научной работе, Кандалакшский заповедник	Koryakin A.S. PhD, Deputy-director for scientific research, Kandalaksha Reserve
Березина Л.Г. начальник Северной коррозионной станции Института физической химии и электрохимии РАН, пос. Дальние Зеленцы	Berezina L.G. Chief of the North Corrosion Station of Institute of Physical Chemistry & Electrochemistry RAS, Dalnie Zelentsy
Кобякова О.А. лаборант, Кандалакшский заповедник	Kobyakova O.A. technician, Kandalaksha Reserve