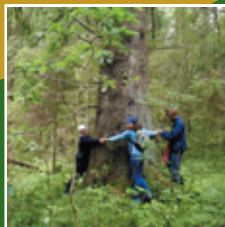
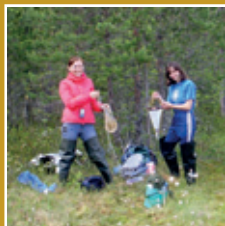


ПОЛЕВОЙ СЕЗОН–2012



Исследования и природоохранные действия
на особо охраняемых природных территориях
Новгородской области

Федеральное государственное бюджетное учреждение
ФГБУ «Национальный парк “Валдайский”»

Областное государственное бюджетное учреждение
«Дирекция по управлению особо охраняемыми
природными территориями»

**Материалы
региональной научно-практической
конференции**

ПОЛЕВОЙ СЕЗОН – 2012:
**Исследования и природоохранные действия
на особо охраняемых природных территориях
Новгородской области**

**ВИЗИТ-ЦЕНТР
национального парка «Валдайский»
9-10 ноября 2012 г. , г. Валдай**

Печатный двор «Великий Новгород»
2014

УДК 338.9(471.24)
ББК 65.9(2Рос-4Нов)
И 88

Исследования и природоохранные действия на особо охраняемых природных территориях Новгородской области [Текст]. - Великий Новгород : [б. и.].
Полевой сезон – 2012. - 2014. - 160 с. : ил.

65.9(2Рос-4Нов)28

Печатается по решению НТС НП «Валдайский»

Полевой сезон – 2012: Исследования и природоохранные действия на особо охраняемых природных территориях Новгородской области: материалы регион. науч.-прак. конф., г. Валдай, 9-10 ноября 2012 г. / Сост. и общ. ред. Е.М. Литвинова; ФГБУ «Национальный парк «Валдайский», ОГБУ «Дирекция по упр. ООПТ». - Великий Новгород: Печатный двор «Великий Новгород», 2014. – 160 с.

Материалы сборника посвящены актуальным аспектам изучения природы Новгородской области, в т.ч. инвентаризации флоры и фауны, состоянию и использованию ООПТ региона, мониторингу водных объектов и природных комплексов. Особое внимание уделено биологическому разнообразию, представлены новые сведения о находках редких и охраняемых видах организмов. Охарактеризованы полевые исследования 2012 г. на территории национального парка «Валдайский» и в ряде других особо охраняемых природных территориях Новгородской области.

Для специалистов в области экологии, природопользования, краеведов, преподавателей и учащихся.

ISBN 978-5-904062-62-0

© Коллектив авторов, 2014
© НП «Валдайский», 2014



ПРЕДИСЛОВИЕ

Региональная научно-практическая конференция «Полевой сезон: Исследования и природоохранные действия на особо охраняемых природных территориях Новгородской области» прошла 9–10 ноября 2012 года в Визит-центре национального парка «Валдайский».

Учредителями региональной конференции «Полевой сезон: Исследования и природоохранные действия на особо охраняемых природных территориях Новгородской области» выступили Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный парк “Валдайский”» и недавно созданное в Великом Новгороде Областное государственное бюджетное учреждение «Дирекция по управлению особо охраняемыми природными территориями».

Национальный парк “Валдайский”, иницируя данный проект, решает проблемы организации мониторинга биоразнообразия на территории парка и, способствуя развитию региональной сети ООПТ, выполняет задачи Мадридского плана действий по устойчивому развитию и свою миссию биосферного резервата ЮНЕСКО.

Дирекция по управлению ООПТ Новгородской области решает задачи научного обеспечения и использования региональных ООПТ, и экологического образования населения.

Конференция «Полевой сезон» задумана как ежегодный заключительный результирующий этап полевой исследовательской, практической, эколого-образовательной и познавательной деятельности на ООПТ федерального и регионального значения в Новгородской области. Общие цели программы ежегодных конференций:

- содействие развитию, пропаганде и использованию сети особо охраняемых природных территорий Новгородской области, сохранению её биологического разнообразия;
- активизация и поддержка исследований природы Новгородской области, формирование научной базы её охраны;
- пропаганда полевых естественно-научных исследований, развитие экологического образования на охраняемых природных территориях, знакомство молодежи с природой края;

Местонахождения редких видов сосудистых растений, наблюдаемые на территориях памятников природы Новгородской области

Наименование вида	Дата наблюдения	Местонахождение	Биотоп	Наименование ООПТ	Коллектор
Новые находки при инвентаризации вне ООПТ					
<i>Eupatoriум cannabinum</i> L. – посконник коноплевый.	25.VII.2012.	Новгородский район, Лесновское сельское поселение, д. Лесная, близ автобусной остановки	обочина дороги и водотоковая придорожная канава		Е.М. Литвинова, С.М. Гетманцева
<i>Pulsatilla patens</i> – прострел раскрытый	24.IV.2012.	Окуловский Березовицкое СП, На СВ от д. Заозерье около 2 км. на ЛЭП N58 °26 '10.2 «, E33° 13' 45.9»	сухой разреженный сосняк – беломошник		Ю.Н. Большева, Л.А. Енгулатова
<i>Lulagia gediviva</i> L.–Лунник оживающий	VI.2012.	Маревский район, у р.Маревки в селе	Пойма реки и берега реки		А.С.Никитин
Новые находки при инвентаризации НА территории ООПТ					
<i>Senecio jacobaea</i> L. – Крестовник Якова	29.VI.2012.	Маревский район между дд. Велилы и Красное		ПП «Красненский бор»	Е.М. Литвинова
<i>Helichrysum argenteum</i> (L.) Moench – Бессмертник песчаный	29.VI.2012.	Маревский район, между дд. Велилы и Красное	Опушка соснового бора, на песчаной почве.	ПП «Красненский бор»	С.М. Гетманцева
<i>Astragalus danicus</i> Retz.- Астрагал луговой	20.VI.2012.	Боровицкий район, 1 км к югу от Боровичей, правый берег	Суходольный луг на камовой холме	ПП «Бобровские горы»	Ю.Н. Большева, Л.А. Енгулатова
Подтверждения местонахождений на ООПТ					
<i>Jovibarba globifera</i> (L.) – J. Parnell Молодило побегоносный	VI.2012	Маревский район Сосновый бор на камах	Осыпи на склоняя кама, под соснами	ПП «Сосновый бор на камах»	С.М. Гетманцева
<i>Lulagia gediviva</i> L.– Лунник оживающий	VI.2012	Маревский район каньон Маревки,	Пойменные участки и нижняя часть каньона	ПП «Каньон реки Маревки»	Е.М. Литвинова
<i>Eupatoriум cannabinum</i> L. – посконник коноплевый.	05.VII.2011.	Окуловский район, левобережье Мсты 4 км ниже д. Топорок	Пойменный разлив родника в разреженном ельнике	ПП «Источник Семиручье»	Л.А. Енгулатова



О НАХОДКЕ РЕДКОГО ВИДА ЖУКА КОРОВКИ ГЛАЗЧАТОЙ (ANATIS OCELLATA L.) НА ТЕРРИТОРИИ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ «ИЛЬМЕНСКИЙ ГЛИНТ»

С.М.Гетманцева,
Дирекция по управлению особо охраняемыми
природными территориями,
Е.К.Зверева,
средняя общеобразовательная школа №26 г.
Великий Новгород

В сентябре 2012 года учащиеся двух школ №23 и №26 вместе с руководителем провели небольшую исследовательскую работу на территории памятника природы «Ильменский глинт». Учащиеся дважды выезжали на берег Ильмена, изучали геологическое обнажение глинта, исследовали биоразнообразие этой территории, определяли основные экологические проблемы.

Одним из ярких событий этих полевых исследований ребята называют обнаружение скопления божьих коровок на деревянных перилах лестницы на береговом обрыве. Насекомые собрались в группы по несколько штук (от 5 – 6 до 10 – 12 особей). Такое явление обычно для осени, когда коровки ищут место для совместной зимовки.

Но ещё более интересным сюрпризом было обнаружение среди жуков редкого вида – *Anatis ocellata* L. (Коровки глазчатой). Это один из самых крупных представителей божьих коровок, обитающих на территории нашей области. Длина тела Коровки глазчатой может достигать 1 см, цвет надкрылий кирпичный, как и у обычной Коровки семиточечной. Однако каждое тёмное пятнышко окружено светлой каймой, из-за этого и создаётся ощущение – глазка. Обычное местообитание *Anatis ocellata* L. – хвойные леса, где она питается тлём, живущей на сосновом подросте. Может этот вид обитать и на лиственных деревьях. На территории глинта хвойных растений в естественном виде не встречается, однако в последнее время в связи с приобретением земельных участков начались активные посадки хвойных растений возле кромки глинта. Возможно, именно это и стало причиной появления редкого вида на данной территории.

Для лугов и обнажений Ильменского глинта характерно высокое разнообразие энтомофауны и присутствие редких видов насекомых: *Aeschna viridis* Eversm. – Коромысло зелёное, *Carabus violaceus* L. – Жужелица фиолетовая, *Exochomata quadripustulatus* L. – Коровка четырёхпятнистая, *Halyzia sedecimguttata* L. – Коровка шестнадцатиточечная (Проект постановления..., 2012). Теперь мы обнаружили ещё один вид, заносимый в Красную книгу Новгородской области, – *Anatis ocellata* L. (Коровка глазчатая). Мы не нашли литературных сведений, где данный вид был бы указан для территории глинта, и предлагаем указать *A. ocellata* в проекте постановления Администрации области «О памятнике природы регионального значения «Ильменский глинт».