

Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации

ФГБУ «Национальный парк «Валдайский»

Почтовый и юридический адрес: 175400 Новгородская область,

г. Валдай, ул. Победы, д. 5

Тел.: (81666) 2-86-72, факс (81666) 2-18-09, e-mail: [ecovaldпарк@mail.ru](mailto:ecovaldпарк@mail.ru)

сайт: [www/valdypark.ru](http://www/valdypark.ru)

Реквизиты: ИНН 5302000567 КПП 530201001 р/с 40501810300002000002



«Утверждаю»  
Директор ФГБУ  
«Национальный парк «Валдайский»

\_\_\_\_\_ В.А.Соколов  
«30» января 2017 г.

М.П.

## КАДАСТРОВЫЕ СВЕДЕНИЯ О НАЦИОНАЛЬНОМ ПАРКЕ «ВАЛДАЙСКИЙ» ЗА 2013-2016 гг.

Ответственный исполнитель:  
Зам. директора по лесохозяйственной  
деятельности:

Т.И.Керро

«\_30\_» января \_2017 г.

Валдай 2017

## СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ

Зам. директора по лесохозяйственной деятельности ФГБУ «Национальный парк «Валдайский»	<hr style="width: 100%; border: 0.5px solid black; margin-bottom: 5px;"/> (подпись, дата)	Т.И. Керро (подпункты 9,16,18,25,26,28,21).	Раб. тел.8(81666)2-94-91 Моб. тел.89210253763 Факс. . (81666) 2-18-09 е-mail:lesvaldpark@yandex.ru
Вед. научный сотрудник, док. биол. наук	<hr style="width: 100%; border: 0.5px solid black; margin-bottom: 5px;"/> (подпись, дата)	В.И. Николаев (подпункты 8, 20 е, з, и, к)	Раб. тел. (81666) 2-86-71 Моб. тел. 8-909-945-01-91 Факс. (81666) 2-18-09 е-mail: nikval.cz@mail.ru
Ст. научный сотрудник	<hr style="width: 100%; border: 0.5px solid black; margin-bottom: 5px;"/> (подпись, дата)	В.М. Зайцев (подпункты 8, 20 о)	Раб. тел. (81666) 2-18-09 Факс. (81666) 2-18-09
Научный сотрудник	<hr style="width: 100%; border: 0.5px solid black; margin-bottom: 5px;"/> (подпись, дата)	М.А. Пономарев (подпункты 6, 7, 12, 15)	Раб. тел. (81666) 2-18-09 Моб. тел.89216977627 Факс. (81666) 2-18-09 email:lager_zainab@mail.ru
Научный сотрудник	<hr style="width: 100%; border: 0.5px solid black; margin-bottom: 5px;"/> (подпись, дата)	В.А. Горяинова (подпункты 20 б, в, г, д)	Раб. тел. (81666) 2-18-09 Моб. тел.89212022833 Факс. (81666) 2-18-09 е-mail:GVita.91@mail.ru
Зам.директора по экологическому просвещению и туризму	<hr style="width: 100%; border: 0.5px solid black; margin-bottom: 5px;"/> (подпись, дата)	Т.А. Герасимова (Подпункты 29)	Раб. тел. (81666) 2-86-71 Моб. тел.89602073883 Факс. . (81666) 2-18-09 е-mail:ekovaldpark@mail.ru

Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации

ФГБУ «Национальный парк «Валдайский»

Почтовый и юридический адрес: 175400 Новгородская область,

г. Валдай, ул. Победы, д. 5

Тел.: (81666) 2-86-72, факс (81666) 2-18-09, e-mail: [ecovaldypark@mail.ru](mailto:ecovaldypark@mail.ru)

сайт: [www/valdypark.ru](http://www/valdypark.ru)

Реквизиты: ИНН 5302000567 КПП 530201001 р/с 40501810300002000002



«Утверждаю»  
Директор ФГБУ  
«Национальный парк «Валдайский»

\_\_\_\_\_ В.А.Соколов  
«30»\_января\_2017 г.

М.П.

**КАДАСТРОВЫЕ СВЕДЕНИЯ О НАЦИОНАЛЬНОМ  
ПАРКЕ «ВАЛДАЙСКИЙ» ЗА 2013-2016 гг.  
(электронная версия)**

Ответственные исполнители:

Зам. директора по лесохозяйственной  
деятельности:

Ст. научный сотрудник:

Т.И.Керро

В.И.Николаев

«30»января 2017 г.

Валдай 2017

## Содержание

- 1.Кадастровые сведения о национальном парке «Валдайский» за 2013-16 г. - основная книга
- 2.Кадастровые сведения о национальном парке «Валдайский» за 2013-16 г. - электронная версия
- 3.Приложение:
  - Постановление Совета Министров РСФСР №157 от 17.05.1990 года « О создании Валдайского государственного природного национального парка в Новгородской области».
  - Решением исполнительного комитета Новгородской области №395 от 02.10.90 года «О создании Валдайского государственного природного национального парка»
  - Положение о Национальном парке «Валдайский»
  - Устав ФГБУ «Национальный парк «Валдайский»
  - Правоустанавливающие документы на пользование земельными участками.

**Кадастровая информация  
о ФГБУ «Национальный парк «Валдайский»  
на 01 января 2017 года  
(за период 2013-2016 гг.)**

**1. Название ООПТ:**

Национальный парк «Валдайский»

**2. Категория ООПТ**

Национальный парк

**3. Значение ООПТ**

Федеральное

**4. Порядковый номер кадастрового дела ООПТ**

**5. Профиль**

не определен

**6. Статус ООПТ**

Действующая

**7. Дата создания, реорганизации**

17 мая 1990 года

**8. Цели создания ООПТ и ее ценность, причины реорганизации (в отношении реорганизованных ООПТ)**

Цели и задачи ООПТ: Сохранение озерно-лесных ландшафтов и биологического разнообразия Валдайской возвышенности, имеющих особую экологическую, историческую и эстетическую ценность, для использования в природоохранных, научных, просветительских и культурных целях и для регулируемого туризма.

Особый научный интерес представляют классические формы ледникового рельефа национального парка, сформированные в результате экзарационно-аккумулятивного воздействия последнего (Валдайского) оледенения на древний уступ карбонового плато, расчлененный на протяжении длительного периода активности эрозионных процессов в условиях континентального режима.

К числу ярких и уникальных особенностей геологии и геоморфологии территории национального парка относятся:

- сочетание литологического, структурного, денудационного, экзарационного и аккумулятивного факторов, проявившихся в формировании дочетвертичного и плейстоценового рельефа;
- развитие эталонного морфотипа озерно-ледникового рельефа (звонцев);
- развитие особого типа карста (в известняково-глибовой Московской морене);
- ярко выражено имеющее научное значение сочетание форм и фаций покровного оледенения;

Национальный парк «Валдайский» находится на границе подзон южной тайги и хвойно-широколиственных лесов и интересен, прежде всего, своими лесными сообществами и ландшафтами. Значительную площадь занимают леса с преобладанием ели (*Picea abies*) (27,7%) и сосны (*Pinus sylvestris*) (17,3%). Высоким флористическим разнообразием обладают сохранившиеся небольшие участки неморальных лесов, особенно дубрав, и водно-болотные местообитания.

Список сосудистых растений насчитывает 742 вида (68,7% флоры Новгородской области). Среди редких видов растений, занесенные в Красную книгу РФ, наибольший научный интерес представляют виды, связанные с ледниковыми озерами и болотами: полушник озерный (*Isoetes lacustris* L.), полушник колючеспоровый (*Isoetes echinospora* Durieu), меч-трава обыкновенная (*Cladium mariscus*), лобелия Дортмана (*Lobelia dortmanna* L.).

На территории национального парка встречаются 48 видов млекопитающих (82,7% фауны Новгородской области), 217 видов птиц (82,8%, в т.ч. 65,1% от числа достоверно гнездящихся видов), 6 видов пресмыкающихся (100,0%), 9 видов земноводных (90,0%) и около 36 видов рыб (80,0%). Из крупных млекопитающих обычны лось (*Alces alces*), кабан (*Sus scrofa*), бурый медведь (*Ursus arctos*), волк (*Canis lupus*), бобр (*Castor fiber*), реже встречается рысь (*Felis lynx*).

В населении птиц доминируют дендрофильные виды, связанные с различными древесно-кустарниковыми местообитаниями: зяблик (*Fringilla coelebs*), пеночка-весничка (*Phylloscopus trochilus*), пеночка-теньковка (*Phylloscopus collubita*), большая синица (*Parus major*), зарянка (*Erithacus rubecula*), дрозд-рябинник (*Turdus pilaris*) и др.

Обычны тетеревиные птицы, за исключением белой куропатки. Из водоплавающих птиц наиболее обычны чомга (*Podiceps cristatus*), кряква (*Anas platyrhynchos*) хохлатая черныш (*Aythya fuligula*) гоголь (*Bucaphala clangula*).

В составе ихтиофауны обычны ряпушка (*Coregonus albula*), снеток (*Osmerus eperlanus eperlanus morpha spirinchus*), щука (*Esox lucius*), плотва (*Rutilus rutilus*), язь (*Leuciscus idus*), лещ (*Abramis brama*), налим (*Lota lota*), окунь (*Perca fluviatilis*), изредка встречается обыкновенный угорь (*Anguilla anguilla*).

В фаунистическом отношении наиболее ценны малые реки и ручьи с быстрым течением и промывным грунтом, к которым приурочены популяции редких видов гидробионтов: ручьевой миноги (*Lampetra planeri*), ручьевой форели (*Salmo trutta morpha fario*), европейского хариуса (*Thymallus thymallus*) и обыкновенного подкаменщика (*Cotrus gobio*).

Большинство видов редких птиц приурочено к водно-болотным местообитаниям (черный аист (*Ciconia nigra* (L., 1758)), большой крохаль (гнездовая популяция) (*Mergus merganser*, L., 1758), скопа (*Pandion haliaetus* (L., 1758)), обыкновенный зимородок (*Alcedo atthis* (L., 1758)), оляпка (зимующие особи) (*Cinclus cinclus* (L., 1758) и др.).

Территория национального парка многие годы служит базой научных исследований. С 1934 г. Валдайской научно-исследовательской гидрологической лабораторией (ВНИГЛ) проводятся фундаментальные научные исследования в области совершенствования методов изучения режима и закономерностей формирования элементов гидрологического цикла водосборов, речных и озерных экосистем.

В настоящее время эти работы осуществляются силами Валдайского филиала Государственного гидрологического института. Территория Валдая использовалась в качестве полигона при проведении исследований по международной биологической программе. Большой вклад в изучение функционирования экосистем национального парка был сделан в результате многолетних работ лаборатории биогеографии Института географии РАН и географического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова. Проводится долгосрочная программа научно-технического сотрудничества с Новгородским государственным университетом им. Ярослава Мудрого и другими вузами. Ежегодно национальный парк посещает до 100 студентов биологического, экологического и географического профиля обучения из различных вузов страны.

В настоящее время научная деятельность развивается в области изучения и сохранения биоразнообразия, природного и культурного наследия, научного обеспечения природоохранной и просветительской деятельности.

Денежная оценка экосистемных услуг национального парка «Валдайский»  
(Тишков, 2010)

Экосистемные услуги	Удельная величина, руб./га в год	В целом для резервата, млн. руб. в год
Климаторегулирующая	30-45	4,1-6,0
Водорегулирующая	90-150	12,6-21,0
Атмосферорегулирующая	90-1500	4,9-84,0
Почвозащитная	150-3750	7,5-187,5
Ассимиляционная	20-40	3,2
Биопродукционная	72	6,5
Биоресурсная	90-150	14,2-23,7
Сохранение биоразнообразия	90	14,2
Оздоровительная	2-5	0,4-0,7
Рекреационная (коммерческое использование)	50-60	7,9-9,5
Гедоническая (некоммерческое использование)	180	28,4
<b>Итого</b>	<b>882-5745</b>	<b>113,9-384,7</b>

В г. Валдай находится визит-центр национального парка, работа которого связана с экотуризмом, детским экологическим просвещением. Национальный парк - член Федерации европейских национальных парков, входит в ассоциацию особо охраняемых природных территорий Северо-Запада России, сотрудничает со многими национальными парками России.

В границах Валдайского национального парка расположены, в основном, памятники археологии, которые представляют различные археологические культуры. Самыми ранними объектами считаются стоянки позднего каменного века (III – II тыс. до н. э.). Они расположены на сухих высоких местах, поросших лесом, с развитой сетью озёр и рек, а также выходами кремневых пород. Вещевые находки указывают на существование двух археологических культур: Валдайской и Мстинской. Все памятники истории и культуры национального парка и сопредельной территории иных пользователей земель обобщены и изложены в монографии В.М. Зайцева «Культурное наследие Валдая»: Справочное издание (Для служебного пользования). – Тверь, 2009. – 103 с., с прилож., а также в соответствующей базе данных.

## 9. Нормативная основа функционирования ООПТ:

### Правоустанавливающие документы

№ п/п	Категория правового акта	Название органа власти или ведомства, принявшего правовой акт	Дата принятия правового акта	Номер правового акта	Полное название документа	Площадь ООПТ, определенная документом	Краткое содержание
1	Постановление	Совет Министров РСФСР	17.05.1990	157	О создании Валдайского государственного природного национального парка	158,5 тыс.га	О создании в Новгородской области Валдайского государственного природного национального парка Министерства лесного хозяйства РСФСР. О предоставлении в пользование этому парку земельных участков и водной поверхности.
2	Решение	Исполнительный комитет Новгородской области	02.10.1990г	395	О создании Валдайского государственного природного Национального парка	158461	Исполнительный комитет Новгородского областного Совета народных депутатов решил определить территорию парка и утвердить Положение о Валдайском государственном природном национальном парке. Приложение: Перечень лесных кварталов и озёр, переданных национальному парку



Категория документа	Название органа власти, принявшего Правовой акт	Дата принятия правового акта	Номер правового акта	Полное название документа	Площадь ООПТ, определенная документом, га	Краткое содержание документа,
<i>Правоудостоверяющие документы:</i>						
Свидетельство о государственной регистрации права РФ	Управление Федеральной службы государственной регистрации кадастра и картографии по Новгородской области	17.10.2013	53-АБ № 265415	Свидетельство о государственной регистрации права	998762	Собственность
Распоряжение	ТУ Росимущества в Новгородской области	18.01.2016	4-р	О предоставлении права постоянного (бессрочного) пользования на земельный участок	41668	Предоставить из казны РФ в постоянное (бессрочное) пользование НП «Валдайский» земельный участок с кадастровым номером 53:05:0000000:73
Свидетельство	Управление Федеральной службы государственной регистрации кадастра и картографии по Новгородской области	09.02..2016	39131	Свидетельство о государственной регистрации права	41668	Постоянное(бессрочное) пользование
Распоряжение	ТУ Росимущества в Новгородской области	25.05.2015	61-р	О предоставлении права постоянного (бессрочного) пользования на земельный участок	18608	Предоставить из казны РФ в постоянное (бессрочное) пользование НП «Валдайский» земельный участок с кадастровым номером 53:12:0000000:119
Свидетельство	Управление Федеральной службы государственной регистрации кадастра и картографии по Новгородской области	23.06.2015	53-АБ 466910	Свидетельство о государственной регистрации права	18608	Постоянное (бессрочное) пользование

<i>Индивидуальное положение:</i>						
Приказ МПР РФ от 29.06.16 г. № 376 «Об утверждении Положения о НП «Валдайский», Зарегистрировано в Минюсте России 22.07.2016г.№ 42963		22.07.2016	В редакции Приказа Минприроды России №376	Положение о ФГБУ «Национальный парк «Валдайский»		Положением определены цели и задачи, а также режим национального парка. Документ содержит 3 приложения, в том числе перечень функциональных зон .
<i>Иные документы об организации и функционирования ООПТ</i>						
Устав	Министерство природных ресурсов и экологии РФ	20.05.2011	370	Устав ФГБУ «Национальный парк «Валдайский»		В Уставе определены цели и виды деятельности, финансовое обеспечение Учреждения

Паспорт ООПТ, охранное обязательство отсутствуют

**10. Ведомственная подчиненность:**

Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации

**11. Международный статус ООПТ:**

Биосферный резерват «Валдайский»

№ п/п	Название объекта/международный статус	Дата присвоения статуса	Номер/код объекта	Основание для присвоения статуса	Комментарии
1	Биосферный резерват (МАБ)	02.12.2004	-	Решение международного координационного совета программы «Человек и биосфера»	-

**12. Категория ООПТ согласно классификации Международного союза охраны природы (МСОП, IUCN):**

II. NATIONAL PARK - национальный парк

**13. Число отдельно расположенных, не граничащих друг с другом участков территории/акватории ООПТ:**

1

**14. Местоположение ООПТ:**

Россия, Новгородская область, Валдайский, Демянский, Окуловский районы.

**15. Географическое положение ООПТ:**

- Название физико-географической страны, в пределах которой расположена ООПТ В соответствии со схемой Н.А. Гвоздецкого, национальный парк расположен в пределах Русской (Восточно-Европейской) равнины;
- Топографическое название мега- и макроформ рельефа - Северо-западная ландшафтная провинция, Валдайская возвышенность;
- Название природной зоны/подзоны. Согласно работе Берг Л.С. Географические зоны Советского Союза, «Национальный парк «Валдайский» относится к зоне тайги (4), подзоне южной тайги;
- Название высотного пояса, с указанием верхней и нижней границы в абсолютных отметках. Нижняя граница высотного пояса 150 м БС, верхняя граница 296 м БС.

Физико-географическая характеристика. Елово-широколиственные и сосновые леса на дерново-подзолистых почвах на озерно-ледниковых отложениях на моренном рельефе Конечно-моренные гряды чередуются с мелкими моренными холмами, камами, озовыми грядами, зандровыми полями. Коренные породы – пески и глины с прослоями известняков верхнего девона.

**Ландшафт Окуловский.** Елово-широколиственные и сосновые леса на дерново-подзолистых почвах на озерно-ледниковых отложениях на моренном рельефе Конечно-моренные гряды чередуются с мелкими моренными холмами, камами, озовыми грядами, зандровыми полями. Коренные породы – пески и глины с прослоями известняков верхнего девона.

**Ландшафт Западно-Валдайский.** Вторичные мелколиственные и сосновые леса на дерново-слабоподзолистых почвах на озерно-ледниковых отложениях на моренном сильно пересеченном и дренированном рельефе. Образование рельефа в значительной степени связано с водно-ледниковой аккумуляцией крестецкой стадии. Коренные породы – пески и глины с прослоями известняков верхнего девона

**Ландшафт Восточно-Валдайский.** Елово-широколиственные леса на дерново-слабоподзолистых суглинистых почвах на озерно-ледниковых отложениях на моренном рельефе. Ограниченное распространение имеют елово-широколиственные леса с дубом или осиново-дубовые леса на звонцах. Увеличивается количество болот и крупных верховых торфяников, так как больше плоских впадин. Коренные породы – известняки Карбонового плато.

В центральной части национального парка расположен г. Валдай. В 400 км к северо-западу от Москвы и в 300 км к юго-востоку от Санкт-Петербурга, в 140 км к юго-востоку от Великого Новгорода. Центральную часть национального парка пересекает автомагистраль Москва-Санкт-Петербург, железная дорога Бологое-Псков. В центральной части национального парка расположено оз. Валдайское, в юной части - Полновский плес озера Селигер, в северной части - Боровновская система озер.

#### 16. Общая площадь ООПТ (га)

Субъект Российской Федерации	Административно-территориальное образование	Общая площадь ООПТ	в том числе площадь морской акватории, входящей в ООПТ, га	в том числе площадь земельных участков, включенных в ООПТ без изъятия из хозяйственного использования
Новгородская	Валдайский	98820	0	0
	Демянский	41681	0	0
	Окуловский	18608	0	0
Итого		159109	0	0

#### 17. Площадь охранной зоны ООПТ (га):

Охранная зона юридически не оформлена. В настоящее время проводятся работы ОАО «Новгородземпредприятием»/. Договор №53 от 14.10.2016/ по постановке охранной зоны на кадастровый учёт.

#### 18. Границы ООПТ:

Географические координаты: Северная часть- 58<sup>0</sup>2' с.ш.33<sup>0</sup>5'в. д./, Центральная часть- 57<sup>0</sup>5' с.ш, 33<sup>0</sup>1'в.д. Южная часть – 57<sup>0</sup>2'с.ш,32<sup>0</sup>7'в.д.

Границы НП «Валдайский» утверждены Положением о ФГБУ «Национальный парк «Валдайский Приказом МПР № 376 от 29.06.2016 года.

#### 19. Наличие в границах ООПТ иных особо охраняемых природных территорий:

Отсутствуют

## 20. Природные особенности ООПТ

### а) Нарушенность территории:

До создания национального парка леса подвергались локальным разновременным лесозаготовкам, в настоящее время лесные массивы находятся на разных стадиях восстановления. Сельскохозяйственные земли в основном выведены из хозяйственного использования, численность постоянного проживающего сельского населения имеет резко выраженную тенденцию к сокращению. Более 90% населения национального парка сосредоточено в г. Валдае и его ближайших окрестностях.

### б) краткая характеристика рельефа:

Территория парка расположена в центральной части Валдайской возвышенности и отличается очень сложным строением рельефа. Территория представляет собой краевую зону Валдайского оледенения. Многочисленные холмы и гряды чередуются с впадинами, долинами и небольшими участками равнинной местности. Частое чередование гряд конечных морен, беспорядочно разбросанных моренных холмов с участками моренных, озёрных равнин создаёт условие для формирования чрезвычайно сложного почвенного покрова.

Min высота (м)	Max высота (м)	Основные типы рельефа		Достопримечательные геологические и геоморфологические объекты	
		название	% от площади	название	краткая характеристика
66	296	Грядово-моренный (преимущественно конечно-моренный)	60	Гора Рыжоха	Самая высокая точка национального парка -296 м н.у.м.
		Равнинно-моренный с камами, камовыми террасами, озами	20	Каньон реки Полометь	Горный участок реки с уклонами потока в 10-14%, текущего по завалуненному руслу в несоразмерно крупной долине шириной около 100м и высотой крутых коренных склонов 20-25м, имеющей древнее, доледниковое происхождение
		Зандровый	20		

### в) краткая характеристика климата:

Район расположения национального парка характеризуется умеренно-континентальным климатом с умеренно-тёплым летом ,довольно продолжительной, умеренно холодной зимой и неустойчивым режимом погоды. Климатические условия в районе расположения парка в целом благоприятны для роста таких древесных пород, как сосна, ель, берёза, осина, ольха серая и др., а также для развития массового туризма и отдыха.

Параметры		Окуловский район	Валдайский р-он	Демянский
Т, °С	Средняя января	-8,7	-10,5	-9,4
	Средняя июля	+16,4	+18	+17,6
	Минимальная	-40	-43,1	-41,1
	Максимальная	+34,4	+35,0	+35,5
Осадки, мм	Среднее годовое	827,5	828	828,2

Снежный покров	Сред. выс., см	40,6	40	38,9
	Сред. макс. выс., см	62	60	58
	Продолжительность залегания, дни	210	200	190

**Сумма активных температур(за период со средним суточными температурами выше 10<sup>0</sup>С)-1860<sup>0</sup>**

**Средняя годовая скорость ветра** равна 3,4 м/с,

**Повторяемость ветров:**

Север-8%,Северо-Запад-15%,Запад-12%,Юго-Запад-27%,Юг-11%,Юго-Восток-12%,Восток-7%,Северо-Восток-8%

**Продолжительность вегетационного периода** -128 дней

**Периодичность проявления опасных климатических явлений:** Ветры большой силы 20 м/с, периодичность-1 раз в 10 лет.

**Глубина снежного покрова** 40 см

**Продолжительность периода с устойчивым снежным покровом** 140 дней

#### **г) краткая характеристика почвенного покрова**

Почвообразующие породы разнообразны как по происхождению, так и по механическому составу. Преобладают средние суглинки, первоначально карбонатные, но в данное время выщелоченные до глубины 1-1,5 м,и несколько менее в северной части, где карбонатные выключения нередко находятся близко к поверхности. Песчаные и супесчаные отложения занимают в отдельных частях территории парка до 30% площади, однако они редко наблюдаются в виде крупных массивов. Территория парка находится в средней подзоне таёжно-лесной зоны, поэтому по площади парка преобладают дерново-подзолистые почвы суглинистого и песчаного механического состава. В межхолмных понижениях и лощинах распространены дерново-подзолистые, глеевые и торфянисто-подзолистые почвы.

Преобладающие виды почв		Почвообразующие и коренные породы	
Вид	% от общей площади ООПТ	Породы	Глубина залегания (от ... до ... м)
Дерново-слабоподзолистые	н/д	Ледниковые валунные суглинки и супеси	н/д
Подзолистые	н/д	Озерные глинистые пески и галька	н/д
Дерново-подзолистоглеевые	н/д	Озерный аллювий	н/д
Буро-псевдоподзолистые	н/д		
Торфяно-болотные	н/д		

#### **д) краткое описание гидрологической сети:**

В состав национального парка включены водосборные бассейны таких крупных озёрно-речных формаций, как озёра Боровно, Ужин, Валдайское, Вельё, Селигер, верховье реки Полометь и другие менее крупные реки и озёра, все вместе составляющие уникальный природный комплекс, являющийся водосборной площадью рек Мста и Пола в Новгородской области, Волги и Западной Двины- в Тверской области.

Речная сеть включает короткие и слабые межозерные протоки, густую сеть ручьев, питающих многочисленными озера, верхнюю ручейковую часть бассейна реки Полометь. Более крупные реки, выносящие воды с территории - Явонь, Поломять, Валдайка, Березайка, Шегринка, Боровна - все относятся к категории малых рек. Густота речной сети 0,98км/км<sup>2</sup>

Водоёмы	Число	Суммарная площадь (га)	Густота сети (га/100 га)
озера	70	13000	8,2
иные природные водоёмы (указать какие)	0	0	0
пруды	0	35,7	0
водохранилища	0	0	0
иные искусственные водоёмы (указать какие)	0	0	0
болота		7139	4,5
морская акватория	0	0	0

**е) краткая характеристика флоры и растительности:**

Список видов сосудистых растений национального парка «Валдайский»

**ОТДЕЛ POLYPODIOPHYTA – ПАПОРОТНИКООБРАЗНЫЕ  
КЛАСС POLYPODIOPSIDA – МНОГОНОЖКОВЫЕ**

**Сем. Athyriaceae – Кочедыжниковые**

1. *Athyrium filix-femina* (L.) Roth. – **Кочедыжник женский**. Обычно.
- *Cystopteris fragilis* (L.) Bernh. – **Пузырник ломкий**. А. Регель приводит для окрестностей усад. Терешкино (Regel, 1872) близ западной граицы парка. Вероятно, исчез.
2. *Gymnocarpium dryopteris* (L.) Newm. – **Голокучник Линнея**. Часто.

**Сем. Dryopteridaceae – Щитовниковые**

3. *Dryopteris carthusiana* (Vill.) Н.Р. Fuchs – **Щитовник шартрский**. Обычно.
4. *D. cristata* (L.) A. Gray – **Щ. гребенчатый**. Редко.
5. *D. expansa* (C. Presl.) Fras.-Jenk. et Jermy [*D. assimilis* S. Walker, *D. austriaca* auct., non (Jacq.) Woynar ex Schinz et Thell.] – **Щ. распространённый**. Нередко.
6. *D. filix-mas* (L.) Schott – **Щ. мужской**. Часто.  
Также на территории парка отмечены следующие гибриды щитовников (Кучеров и др., 2000):  
*D. × sarvelae* Fras. -Jenk. et Jermy (*D. carthusiana* (Vill.) Н.Р.Fuchs × *D. expansa* (C.Presl) Fras.-Jenk. et Jermy).  
*D. × uliginosa* (A.Br. ex Doell) Druce (*D. carthusiana* × *D. cristata* (L.) A.Gray).

**Сем. Hypolepidaceae – Гиполеписовые**

7. *Pteridium aquilinum* (L.) Kuhn – **Орляк обыкновенный**. Обычно.

**Сем. Onocleaceae – Оноклеевые**

8. *Matteuccia struthiopteris* (L.) Tod. – **Страусник обыкновенный**. Нередко.

**Сем. Polypodiaceae – Многоножковые**

- *Polypodium vulgare* L. – **Многоножка обыкновенная**. Известна только одна находка: Зимогорская лесная дача, Гуторович, 1937 (Юрова и др., 1998); предположительно, она была сделана на юге Валдайского лесничества. В настоящее время многоножка не отмечена, вероятно, исчезла.

#### Сем. Thelypteridaceae – Телиптерисовые

9. *Phegopteris connectilis* (Michx.) Watt – **Фегоптерис связывающий**. Изредка.
10. *Thelypteris palustris* Schott – **Телиптерис болотный**. Обычно.

### КЛАСС ORNIOGLOPSIDA – УЖОВНИКОВИДНЫЕ

#### Сем. Ophioglossaceae s. l. – Ужовниковые

11. *Botrychium lunaria* (L.) Sw. – **Гроздовник полулунный**. Редко.
12. *B. matricariifolium* A.Br. ex Koch – **Г. ромашколистный**. Очень редко.
13. *Ophioglossum vulgatum* L. – **Ужовник обыкновенный**. Редко.

### ОТДЕЛ EUISETOPHYTA – ХВОЩЕОБРАЗНЫЕ КЛАСС EUISETOPSIDA – ХВОЩЕВИДНЫЕ

#### Сем. Equisetaceae – Хвощевые

14. *Equisetum arvense* L. – **Хвощ полевой**. Обычно.
15. *E. fluviatile* L. – **Х. приречный**. Обычно.
16. *E. hyemale* L. – **Х. зимующий**. Изредка.
17. *E. palustre* L. – **Х. болотный**. Часто.
18. *E. pratense* Ehrh. – **Х. луговой**. Обычно.
19. *E. sylvaticum* L. – **Х. лесной**. Обычно.
20. *E. variegatum* Schleich. ex Web. et Mohr – **Х. пестрый**. Единично.

### ОТДЕЛ LYCOPODIOPHYTA – ПЛАУНООБРАЗНЫЕ КЛАСС LYCOPODIOPSIDA – ПЛАУНОВИДНЫЕ

#### Сем. Huperziaceae – Баранцовые

21. *Huperzia selago* (L.) Bernh. ex Shrank et C. Mart. – **Баранец обыкновенный**. Редко.

#### Сем. Lycopodiaceae – Плауновые

22. *Diphasiastrum complanatum* (L.) Holub (*Lycopodium complanatum* L.) – **Двурядник сплюснутый (Плаун сплюснутый)**. Изредка.
23. *D. tristachyum* (Pursh) Holub (*L. tristachyum* Pursh) – **Д. трехколосковый (П. трехколосковый)**. Единично.
24. *Lycopodiella inundata* (L.) Holub. – **Плаунок затопляемый**. Единично.
25. *Lycopodium annotinum* L. – **Плаун годичный**. Часто.
26. *L. clavatum* L. – **П. булавовидный**. Изредка.



## КЛАСС ISOËTOPSIDA – ПОЛУШНИКОВИДНЫЕ

### Сем. Isoëtaceae – Полушниковые

27. *Isoëtes lacustris* L. – **Полушник озерный**. Редко.
28. *I. setacea* Durieu (*I. echinospora* Durieu) – **П. колючеспорый**. Редко.

## ОТДЕЛ GYMNOSPERMAE – ГОЛОСЕМЯННЫЕ

### КЛАСС PINOPSIDA – ХВОЙНЫЕ

#### Сем. Cupressaceae – Кипарисовые

29. *Juniperus communis* L. – **Можжевельник обыкновенный**. Обычно.  
*Tuja occidentalis* L. – **Туя западная**. Посадки в г. Валдае и в дендропарке. Очень редко.

#### Сем. Pinaceae – Сосновые

- Abies alba* Mill. – **Пихта европейская**. Посадки в дендропарке; дер. Новотроицы. Очень редко.
- A. balsamea* (L.) Mill. – **П. бальзамическая**. Посадки в дендропарке. Единично.
- Larix gmelinii* (Rupr.) Rupr. – **Лиственница Гмелина**. Найдено несколько деревьев близ границы охранной зоны в окрестностях дер. Нива (Небылицы) в липово-дубовой роще на месте старого парка конца XIX – начала XX вв. в бывшем имении гг. Грюнманов. Единично.
- L. sibirica* Ledeb. – **Л. сибирская**. Посадки в г. Валдае, в дендропарке, в одном из лесничеств парка. Очень редко.
30. *Picea abies* (L.) Karst. – **Ель европейская**. Обычно.
  31. *P. x fennica* (Regel.) Kom. – **Е. финская**. Очень редко.  
*P. glauca* (Moench) Voss – **Е. сизовато-зеленая**. Посадки в дендропарке. Единично.  
*P. omorica* (Pančić) Purkyně – **Е. сербская**. Посадки в дендропарке. Единично.  
*P. pungens* Engelm. – **Е. колючая**. Посадки в дендропарке. Единично.  
*Pinus banksiana* Lamb. – **Сосна Банкса**. Посадки в дендропарке. Единично.  
*P. sibirica* Du Tour – **С. сибирская**. Посадки в г. Валдае и в дендропарке. Очень редко.
  32. *P. sylvestris* L. – **С. обыкновенная**. Обычно.  
*Pseudotsuga menziesii* (Mirb.) Franco – **Псевдотсуга Мензеса**. Посадки в дендропарке. Единично.

## ОТДЕЛ ANGIOSPERMAE – ПОКРЫТОСЕМЯННЫЕ

### КЛАСС MONOCOTYLEDONES (LILIOPSIDA) – ОДНОДОЛЬНЫЕ

#### Сем. Alismataceae – Частуховые

33. *Alisma plantago-aquatica* L. – **Частуха подорожниковая**. Обычно.
34. *Sagittaria sagittifolia* L. – **Стрелолист обыкновенный**. Обычно.

#### Сем. Alliaceae – Луковые

- *Allium cepa* L. – **Лук репчатый**. Повсеместно культивируется на приусадебных участках.
- *A. sativum* L. – **Чеснок**. Повсеместно культивируется на приусадебных участках.
35. *A. waldesteinii* G. Don f. – **Лук Вальдштейна**. Единично.

**Сем. Araceae – Ароидные**

36. *Calla palustris* L. – **Белокрыльник болотный**. Обычно.

**Сем. Butomaceae – Сусаковые**

37. *Butomus umbellatus* L. – **Сусак зонтичный**. Часто.

**Сем. Cyperaceae – Осоковые**

38. *Carex acuta* L. – **Осока острая**. Обычно.  
39. *C. appropinquata* Schum. – **О. своеобразная**. Изредка.  
40. *C. canescens* L. (*C. cinerea* Poll.) – **О. седоватая**. Обычно.  
41. *C. bohemica* Schreb. – **О. богемская**. Единично.  
42. *C. caespitosa* L. – **О. дернистая**. Обычно.  
43. *C. chordorrhiza* Ehrh. – **О. струннокоренная**. Часто.  
44. *C. contigua* Hoppe – **О. соседняя**. Редко.  
45. *C. diandra* Schrank – **О. двутычинковая**. Нередко.  
46. *C. digitata* L. – **О. пальчатая**. Часто.  
47. *C. dioica* L. – **О. двудомная**. Нередко.  
48. *C. disperma* Dew. – **О. двусемянная**. Очень редко.  
49. *C. disticha* Huds. – **О. двурядная**. Единично.  
50. *C. echinata* Murr. – **О. ежевидная**. Часто.  
51. *C. elata* All. – **О. высокая**. Очень редко.  
52. *C. elongata* L. – **О. удлиненная**. Часто.  
53. *C. ericetorum* Poll. – **О. верещатниковая**. Редко.  
54. *C. flava* L. – **О. желтая**. Часто.  
55. *C. globularis* L. – **О. шаровидная**. Обычно.  
56. *C. hirta* L. – **О. мохнатая**. Часто.  
57. *C. juncella* (Fries) Th. Fries – **О. ситничек**. Редко.  
58. *C. lasiocarpa* Ehrh. – **О. пушистоплодная**. Обычно.  
59. *C. leporina* L. – **О. заячья**. Обычно.  
60. *C. limosa* L. – **О. топяная**. Часто.  
61. *C. loliacea* L. – **О. плевельная**. Редко.  
62. *C. nigra* (L.) Reichard – **О. черная**. Обычно.  
63. *C. pallescens* L. – **О. бледноватая**. Часто.  
64. *C. panicea* L. – **О. просьяная**. Очень редко.  
65. *C. pauciflora* Lightf. – **О. малоцветковая**. Часто.  
66. *C. paupercula* Michx. (*C. magellanica* Lam.) – **О. заливная**. Редко.  
67. *C. praecox* Schreb. – **О. ранняя**. Единично.  
68. *C. pseudocyperus* L. – **О. ложносытевидная**. Изредка.

69. *C. rhynchophysa* C.A. Mey. – **О. вздутоносая**. Редко.
70. *C. rostrata* Stokes – **О. вздутая**. Обычно.
71. *C. serotina* Mérat (*C. oederi* auct.) – **О. поздняя**. Единично.
72. *C. sylvatica* Huds. – **О. лесная**. Нередко.
73. *C. vaginata* Tausch – **О. влагалищная**. Редко.
74. *C. vesicaria* L. – **О. пузырьчатая**. Обычно.
75. *C. vulpina* L. – **О. лисья**. Часто.
76. *Cladium mariscus* (L.) Pohl – **Меч-трава**. Единично.
77. *Eleocharis acicularis* (L.) Roem. et Schult. – **Болотница иголецкая**. Нередко.
78. *E. mamillata* Lindb. fil. – **Б. сосочковая**. Изредка.
79. *E. ovata* (Roth) Roem. et Schult. – **Б. овальная**. Единично.
80. *E. palustris* (L.) Roem. et Schult. – **Б. болотная**. Обычно.
81. *Eriophorum gracile* Koch – **Пушица стройная**. Очень редко.
82. *E. latifolium* Норре – **П. широколистная**. Единично.
83. *E. polystachion* L. – **П. многоколосковая**. Часто.
84. *E. vaginatum* L. – **П. влагалищная**. Обычно.
85. *Rhynchospora alba* (L.) Vahl – **Очеретник белый**. Часто.
86. *Scirpus lacustris* L. – **Камыш озерный**. Часто.
87. *S. radicans* Schkuhr – **К. укореняющийся**. Редко.
88. *S. sylvaticus* L. – **К. лесной**. Обычно.
89. *Trichophorum alpinum* (L.) Pers. [*Baeothryon alpinum* (L.) Egor.] – **Пухонос альпийский**. Довольно редко.

#### Сем. Hydrocharitaceae – Водокрасовые

90. *Elodea canadensis* Michx. – **Элодея канадская**. Водоемы, часто заболачивающиеся. Обычно.
91. *Hydrocharis morsus-ranae* L. – **Водокрас лягушачий**. Обычно.
92. *Stratiotes aloides* L. – **Телорез аллоэвидный**. Обычно.

#### Сем. Iridaceae – Ирисовые, или Касатиковые

93. *Iris pseudacorus* L. – **Ирис ложноаировый**. Часто..
94. *I. sibirica* L. – **И. сибирский**. Единично.

#### Сем. Juncaceae – Ситниковые

95. *Juncus alpino-articulatus* Chaix – **Ситник альпийский**. Часто.
96. *J. ambiguus* Guss. (*J. ranarius* Song. et Perrier ex Billot) – **С. неопределенный, или лягушачий**. Часто.
97. *J. articulatus* L. – **С. членистый**. Часто.
98. *J. bufonius* L. – **С. жабий**. Обычно.

99. *J. compressus* Jacq. – **С. сплюснутый**. Редко.
100. *J. conglomeratus* L. – **С. скученный**. Изредка.
101. *J. effusus* L. – **С. развесистый**. Обычно.
102. *J. filiformis* L. – **С. нитевидный**. Обычно.
103. *J. nastanthus* V. Krecz. et Gontsch. – **С. скученноцветковый**. Редко.
- *J. stygius* L. – **С. стигийский**. Известно только одна находка XIX в. – «на моховом болоте (трясине), к с. от оз. Лучки» (Гоби, 1876, с. 105). Вероятно, исчез.
104. *J. tenuis* Willd. – **С. тонкий**. Единично.
- *Luzula luzuloides* (Lam.) Dandy et Wilmott – **Ожика дубравная**, или **ожиковидная**. Отмечена 26.VI 1983 близ границы охранной зоны, в окрестностях дер. Нива (Небылицы), в липово-дубовой роще на месте старого парка конца XIX – начала XX вв. в бывшем имении гг. Грюнманов (Коротков и др., 1986б). Единично.
105. *L. multiflora* (Retz.) Lej. – **О. многоцветковая**. Часто.
106. *L. pilosa* (L.) Willd. – **О. волосистая**. Обычно.

#### Сем. Juncaginaceae – Ситниковидные

107. *Triglochin palustre* L. – **Триостренник болотный**. Редко.

#### Сем. Lemnaceae – Рясковые

108. *Lemna minor* L. – **Ряска маленькая**. Обычно.
109. *L. trisulca* L. – **Р. трехдольная**. Обычно.
110. *Spirodela polyrhiza* (L.) Schleid. – **Многокоренник обыкновенный**. Обычно.

#### Сем. Liliaceae s. l. – Лилейные

111. *Convallaria majalis* L. – **Ландыш майский**. Обычно.
112. *Gagea lutea* (L.) Ker-Gawl. – **Гусиный лук желтый**. Нередко.
113. *G. minima* (L.) Ker-Gawl. – **Г. л. малый**. Нередко.
114. *Lilium martagon* L. – **Лилия саранка**. Единично.
115. *Maianthemum bifolium* (L.) F.W. Schmidt – **Майник двулистный**. Обычно.
116. *Paris quadriolia* L. – **Вороний глаз четырехлистный**. Часто.
117. *Polygonatum multiflorum* (L.) All. – **Купена многоцветковая**. Часто.
118. *P. odoratum* (Mill.) Druce – **К. душистая**, или **лекарственная**. Нередко.

#### Сем. Najadaceae – Наядовые

- *Caulinia flexilis* Willd. – **Каулиния гибкая**. Имеются старые сборы И.П. Бородина, который находил этот вид в оз. Озерно недалеко от дер. Перестово (19.VII.1896, LE, KFTA), в оз. Щепосно близ дер. Перетно (21.VIII.1896, LE, KFTA), а также в оз. Едрово и в оз. Лютинец близ д. Н. Ситенка (4.VIII.1898, KFTA). Больше не отмечалась, вероятно, исчезла. Требуется тщательная проверка старых мест произрастания вида. Очень редко.

- *C. tenuissima* (A.Br. ex Magnus) Tzvel. – **К. тончайшая**. Не выявлена. Для утверждения факта исчезновения вида необходимо дополнительные специальные наблюдения. Единично.

#### Сем. Orchidaceae – Орхидные

119. *Coeloglossum viride* (L.) C. Hartm. – **Пололепестник зеленый**. Единично (?).
120. *Corallorhiza trifida* Chatel – **Ладьян трехраздельный**. Очень редко.
121. *Cypripedium calceolus* L. – **Башмачок настоящий, венерин башмачок**. Редко.
122. *Dactylorhiza baltica* (Klunge) Orlova [*D. longifolia* (L. Neum.) Aver.] – **Пальчатокоренник балтийский (П. длиннолистный)**. Нередко.
123. *D. fuchsii* (Druce) Soó – **П. Фукса**. Часто.
124. *D. incarnata* (L.) Soó – **П. мясо-красный**. Изредка.
125. *D. maculata* (L.) Soó – **П. пятнистый**. Часто.
- *Epipactis atrorubens* (Hoffm. ex Bernh.) Bess. – **Дремлик темнокрасный**. Вошел в «Кадастр флоры Новгородской области» с неясным указанием «Юрова, 1995». Вероятно, ошибочное указание.
126. *E. helleborine* (L.) Crantz – **Д. широколистный**. Редко.
127. *E. palustris* (L.) Crantz. – **Д. болотный**. Изредка.
128. *Goodyera repens* (L.) R. Br. – **Гудайера ползучая**. Нередко.
129. *Gymnadenia conopsea* (L.) R. Br. – **Кокушник длиннорогий**. Редко.
130. *Hammarbia paludosa* (L.) O. Kuntze – **Гаммарбия болотная**. Редко.
- *Herminium monorchis* (L.) R. Br. – **Бровник одноклубневый**. Имеется только старое литературное указание: о. Рыбник на Валдайском озере (Pallas, 1771–1776, цит. по: Гоби, 1876). В настоящее время не найден, вероятно, исчез.
131. *Liparis loeselii* (L.) Rich. – **Лосняк Лёзеля**. Единично.
132. *Listera cordata* (L.) R. Br. – **Тайник сердцевидный**. Очень редко, возможно, просматривается.
133. *L. ovata* (L.) R. Br. – **Т. яйцевидный**. Часто.
134. *Malaxis monophylos* (L.) Sw. – **Мякотница однолистная**. Редко.
135. *Neottia nidus-avis* (L.) Rich. – **Гнездовка настоящая**. Очень редко.
136. *Orchis militaris* L. – **Ятрышник шлемоносный**. Вероятно, результат недавнего заноса.
137. *Platanthera bifolia* (L.) Rich. – **Любка двулистная**. Часто.
138. *P. chlorantha* (Cust.) Reichenb. – **Л. зеленоцветковая**. Нередко.

#### Сем. Poaceae (Gramineae) – Мятликовые (Злаки)

139. *Agrostis canina* L. – **Полевица собачья**. Изредка.
140. *A. gigantea* Roth – **П. гигантская**. Часто.
141. *A. stolonifera* L. – **П. побегообразующая**. Обычно.
142. *A. tenuis* Sibth. – **П. тонкая**. Обычно.

143. *Alopecurus aequalis* Sobol. – **Лисохвост равный**. Часто.
144. *A. geniculatus* L. – **Л. коленчатый**. Часто.
145. *A. pratensis* L. – **Л. луговой**. Обычно.
146. *Anthoxanthum odoratum* L. – **Душистый колосок обыкновенный**. Обычно.
147. *Apera spica-venti* (L.) Beauv. – **Метлица обыкновенная**. Редко.
148. *Arrhenatherum elatius* (L.) J. et C. Presl. – **Райграс высокий**. Редко. По-видимому, просматривался, и распространен в парке значительно шире.
149. *Avena sativa* L. – **Овес посевной**. Изредка.
150. *Avenella flexuosa* (L.) Drej. – **Овсик извилистый, или лерхенфельдия извилистая**. Часто.
151. *Brachypodium pinnatum* (L.) Beauv. – **Коротконожка перистая**. Редко. Вероятно часто просматривается.
152. *Briza media* L. – **Трясунка средняя**. Часто.
153. *Bromopsis inermis* (Leys.) Holub – **Кострец безостый**. Часто.
154. *Bromus arvensis* L. – **Костер полевой**. Редко.
155. *B. japonicus* Thunb. – **К. японский**. Очень редко.
156. *B. mollis* L. – **К. мягкий**. Редко.
157. *Calamagrostis arundinacea* (L.) Roth – **Вейник тростниковидный**. Обычно.
158. *C. canescens* (Web.) Roth **В. седеющий**. Обычно.
159. *C. epigeios* (L.) Roth – **В. наземный**. Обычно.
160. *C. langsdorffii* (Link) Trin. – **В. Лангсдорфа**. Редко.
161. *C. neglecta* (Ehrh.) Gaertn. – **В. незамеченный**. Часто.
162. *C. phragmitoides* Hartm. – **В. высокий**. Изредка.
163. *C. purpurea* (Trin.) Trin. s. l. – **В. пурпурный**. Нередко.  
Также на территории парка И.Б. Кучеровым с соавторами (2000) отмечены следующие гибриды вейников:  
*C. × hartmanniana* Fries (*C. arundinacea* (L.) Roth × *C. epigeios* (L.) Roth).  
*C. × subepigeios* Tzvel. (*C. epigeios* × *C. purpurea* (Trin.) Trin. s. l.).  
*C. × subneglecta* Tzvel. (*C. neglecta* (Ehrh.) Gaertn., Mey. et Schreb. × *C. purpurea*).  
*C. × vilnensis* Bess. (*C. neglecta* × *C. canescens* (Web.) Roth).  
*C. × acutiflora* (Schrad.) Reichb. (*C. arundinacea* × *C. epigeios*)
164. *Catabrosa aquatica* (L.) Beauv. – **Поручейница водная**. Единично.
165. *Cinna latifolia* (Trev.) Griseb. – **Цинна широколистная**. Очень редко.
166. *Cynosurus cristatus* L. – **Гребенник обыкновенный**. Редко.
167. *Dactylis glomerata* L. – **Ежа сборная**. Обычно.
168. *D. polygama* Horvát. – **Е. многобрачная**. Единично.
169. *Deschampsia cespitosa* (L.) Beauv. – **Щучка дернистая**. Обычно.
170. *Echinochloa crusgalli* (L.) Beauv. – **Ежовник куриный**. Редко.
171. *Elymus caninus* (L.) L. – **Пырейник собачий**. Часто.

172. *Elytrigia repens* (L.) Nevski – **Пырей ползучий**. Обычно.
173. *Festuca arundinacea* Schreb. – **Овсяница тростниковидная**. Часто.
174. *F. gigantea* (L.) Vill. – **О. гигантская**. Изредка.
175. *F. ovina* L. – **О. овечья**. Часто.
176. *F. pratensis* Huds. – **О. луговая**. Обычно.
177. *F. rubra* L. – **О. красная**. Часто.
178. *Glyceria fluitans* (L.) R. Br. – **Манник плавающий**. Часто.
179. *G. lithuanica* (Gorski) Gorski – **М. литовский**. Очень редко.
180. *G. maxima* (C. Hartm.) Holmb. – **М. большой**. Редко.
181. *G. notata* Chevall. [*G. plicata* (Fries) Fries] – **М. замеченный**, или **складчатый**. Часто.
182. *Helictotrichon pubescens* (Huds.) Pilg. – **Овсец пушистый**. Редко.
183. *Hierochloë odorata* (L.) Beauv. s.l. – **Зубровка душистая**. Изредка. На территории парка данный таксон представлен следующими узкими видами: *H. arctica* C. Presl – **З. арктическая**.: *H. G. H. hirta* (Schrank) Borb. – **З. волосистая**.
184. *Holcus lanatus* L. – **Бухарник шерстистый**. Единично.
185. *H. mollis* L. – **Б. мягкий**. Единично.
186. *Hordeum vulgare* L. – **Ячмень обыкновенный**. Культивируется, в последнее время редко; изредка встречается по окраинам полей, у обочин дорог, на ж.-д. насыпях.
187. *Lolium multiflorum* Lam. – **Плевел многоцветковый**. Редко.
188. *L. perenne* L. – **П. многолетний**. Часто.
189. *Melica nutans* L. – **Перловник поникший**. Часто.
190. *Milium effusum* L. – **Бор развесистый**. Часто.
191. *Molinia caerulea* (L.) Moench – **Молиния голубая**. Нередко.
192. *Nardus stricta* L. – **Белоус торчащий**. Изредка.
193. *Phalaroides arundinacea* (L.) Rauschert – **Двуклосточник тростниковый**. Обычно.
194. *Phleum pratense* L. – **Тимофеевка луговая**. Обычно.
195. *Phragmites australis* (Cav.) Trin. ex Steud. – **Тростник обыкновенный**. Обычно.
196. *Poa angustifolia* L. – **Мятлик узколистный**. Нередко.
197. *P. annua* L. – **М. однолетний**. Обычно.
198. *P. compressa* L. – **М. сплюснутый**. Редко.
199. *P. nemoralis* L. – **М. дубравный**. Часто.
200. *P. palustris* L. – **М. болотный**. Часто.
201. *P. pratensis* L. – **М. луговой**. Обычно.
202. *P. remota* Forsell. – **М. расставленный**. Единично.
203. *P. trivialis* L. – **М. обыкновенный**. Часто.
204. *Puccinellia distans* (Jacq.) Parl. – **Бескильница расставленная**. Единично, возможно, распространена шире, но просматривается.
205. *Scolochloa festucacea* (Willd.) Link – **Тростянка овсяницева**. Редко.

206. *Secale cereale* L. – **Рожь посевная**. Культивировалась в области; встречается по окраинам полей, вдоль дорог. Редко.
207. *Setaria pumila* (Poir.) Roem. et Schult – **Щетинник сизый**. Редко.
208. *S. viridis* (L.) Beauv. – **Щ. зеленый**. Изредка.
- *Trisetum flavescens* (L.) P. Beauv. – **Трищетинник желтоватый**. Единично. Первоначальное определение этой находки (как *Trisetum sibiricum* Rupr.), по видимому, неверно.
209. *Zizania aquatica* L. – **Цицания водная, водный рис обыкновенный**. Единично.

#### Сем. *Potamogetonaceae* – Рдестовые

210. *Potamogeton alpinus* Balb. – **Рдест альпийский**. Очень редко.
211. *P. berchtoldii* Fieb. – **Р. Берхтольда**. Часто.
212. *P. compressus* L. – **Р. сплюснутый**. Часто.
213. *P. crispus* L. – **Р. курчавый**. Очень редко.
214. *P. friesii* Rupr. – **Р. Фриза**. Редко.
215. *P. gramineus* L. (incl. *P. heterophyllus* Schreb.) – **Р. злаковый, или разнолистный**. Часто.
216. *P. lucens* L. – **Р. блестящий**. Обычно.
217. *P. natans* L. – **Р. плавающий**. Обычно.
- *P. nodosus* Poir. – **Р. узловатый**. Произрастание этого вида в Валдайском национальном парке, как и на Северо-Западе в целом, сомнительно; указания вероятнее относятся к гибридам *P. natans* с другими видами рдеста.
218. *P. obtusifolius* Mert. et Koch – **Р. туполистный**. Редко.
219. *P. pectinatus* L. – **Р. гребенчатый**. Довольно редко.
220. *P. perfoliatus* L. – **Р. пронзеннолистный**. Обычно.
221. *P. praelongus* Wulf. – **Р. длиннейший**. Часто.
222. *P. pusillus* L. s.str. – **Рдест маленький**. Единично.
223. *P. rutilus* Wulf. – **Р. краснеющий**. Редко.
224. *P. trichoides* Cham. et Schldl. – **Р. волосовидный**. Найден в 2015 г. в Боровновском лесничестве в 0,5 км к северу от д. Жилинцы на торфяном берегу озера Шереховское.
225. *P. x zizii* Koch ex Roth – **Р. Цица**. Единично.

#### Сем. *Scheuchzeriaceae* – Шейхцериевые

226. *Scheuchzeria palustris* L. – **Шейхцерия болотная**. Изредка.

#### Сем. *Sparganiaceae* – Ежеголовниковые

227. *Sparganium emersum* Rehm. – **Ежеголовник всплывающий**. Нередко.
228. *S. gramineum* Georgi – **Е. злаковый**. Очень редко.
229. *S. erectum* L. – **Е. прямой**. Часто.
230. *S. minimum* Wallr. – **Е. малый**. Редко; возможно, распространен шире.



### Сем. Typhaceae – Рогозовые

231. *Typha angustifolia* L. – **Рогоз узколистный**. Очень редко.  
232. *T. latifolia* L. – **Р. широколистный**. Обычно.

### Сем. Zannicheliaceae – Дзанникелиевые

- *Zannichelia palustris* L. – **Дзанникелия болотная**. Имеется старый сбор И.П. Бородина из оз. Перетно близ северной границы парка. (24.VII.1896, KFTA). Требуется проверка состояния вида в данном местонахождении. Единично.

## КЛАСС DICOTYLEDONES (MAGNOLIOPSIDA) – ДВУДОЛЬНЫЕ

### Сем. Aceraceae – Кленовые

- Acer ginnala* Maxim. – **Клен Гиннала, или приречный**. Посадки в дендропарке. Единично.  
233. *A. negundo* L. – **Клен американский, или ясенелистный**. Культивируется и дичает. Редко.  
234. *A. platanoides* L. – **Клен остролистный**. Нередко.  
*A. pseudoplatanus* L. – **К. ложноплатановый, явор**. Посадки в дендропарке. Единично.  
*A. sacharrinum* L. – **К. серебристый**. Посадки в дендропарке. Единично.  
*A. tataricum* L. – **К. татарский**. Посадки в дендропарке. Единично.

### Сем. Adoxaceae – Адоксовые

235. *Adoxa moschatellina* L. – **Адокса мускусная**. Изредка.

### Сем. Amaranthaceae – Амарантовые

236. *Amaranthus retroflexus* L. – **Щирица запрокинутая**. Очень редко.

### Сем. Apiaceae (Umbiliferae) – Сельдереевые (Зонтичные)

237. *Aegopodium podagraria* L. – **Сныть обыкновенная**. Обычно.  
- *Anethum graveolens* L. – **Укроп душистый**. Повсеместно культивируется на приусадебных участках.  
238. *Angelica archangelica* L. – **Дудник лекарственный, дягиль**. Редко.  
239. *A. sylvestris* L. – **Д. лесной**. Нередко.  
240. *Anthriscus sylvestris* (L.) Hoffm. – **Купырь лесной**. Обычно.  
- *Apium graveolens* L. – **Сельдерей пахучий**. Изредка культивируется на приусадебных участках.  
241. *Carum carvi* L. – **Тмин обыкновенный**. Обычно.  
242. *Chaerophyllum aromaticum* L. – **Бутень ароматный**. Редко.  
243. *Cicuta virosa* L. – **Вех ядовитый**. Изредка.  
— *Conioselinum tataricum* Hoffm. – **Гирчовник татарский**. Указан А. Регелем для окрестностей усад. Терешкино (Regel, 1872). Вероятно, исчез.  
244. *Conium maculatum* L. – **Болиголов крапчатый**. А. Регель (Regel, 1872) Очень редко.

- *Coriandrum sativum* L. – **Кориандр посевной**. Изредка культивируется на приусадебных участках.

- *Daucus sativus* (Hoffm.) Roehl. – **Морковь посевная**. Повсеместно культивируется на приусадебных участках.

245. *Eryngium planum* L. – **Синеголовник плосколистный**. Единично.

246. *Heracleum sibiricum* L. – **Борщевик сибирский**. Часто.

247. *H. sosnovskyi* Manden. – **Б. Сосновского**. Отмечен в небольшом числе мест, но везде растет в массе.

- *Levisticum officinale* Koch – **Любисток лекарственный**. Изредка культивируется на приусадебных участках, способен долго удерживаться с мест посадки. Отмечен в одичавшем состоянии в усад. Погостиха еще в XIX в. (Гоби, 1876). Нами вне мест культивирования не встречен.

248. *Oenanthe aquatica* (L.) Poir. – **Омежник водный**. Часто.

249. *Pastinaca sativa* L. (incl. *P. sylvestris* Mill.) – **Пастернак посевной**. Нередко.

- *Petroselinum crispum* (Mill.) A.W. Hill – **Петрушка кудрявая**. Повсеместно культивируется на приусадебных участках.

250. *Pimpinella saxifraga* L. – **Бедренец камнеломковый**. Обычно.

251. *Selinum carvifolia* (L.) L. – **Гирча тминолистная**. Редко.

252. *Seseli libanotis* (L.) Koch – **Порезник промежуточный**. Найден 3.VIII 2001 на восточной окраине г. Валдая на лугу у шоссе Москва – Новгород (Конечная, 2003). Единично.

253. *Sium latifolium* L. – **Поручейник широколистный**. Нередко.

254. *Thyselium palustre* (L.) Rafin. – **Тиселиум болотный**. Обычно.

#### Сем. *Arosupaseae* – Кутровые

255. *Vinca minor* L. – **Барвинок малый**. Единично.

#### Сем. *Aristolochiaceae* – Кирказоновые

256. *Asarum europaeum* L. – **Копытень европейский**. Часто.

#### Сем. *Asteraceae* (*Compositae*) – Астровые (Сложноцветные)

257. *Achillea millefolium* L. – **Тысячелистник обыкновенный**. Обычно.

258. *Antennaria dioica* (L.) Gaertn. – **Кошачья лапка двудомная**. Часто.

259. *Anthemis arvensis* L. – **Пулавка полевая**. Редко.

260. *A. tinctoria* L. – **П. красильная**. Обычно.

261. *Arctium minus* (Hill) Bernh. – **Лопух малый**. Изредка.

— *A. nemorosum* Lej. – **Л. дубравный**. Приведен Х.Я. Гоби (1876) как *Lappa macrosperma* Wallr. около жилья в окрестностях усад. Погостиха. В сводках по Северо-Западу (Определитель..., 1981; Цвелев, 2000) отмечен только для Псковской области. Вероятно, исчез или приведен ошибочно.

262. *A. tomentosum* Mill. – **Л. паутинистый**. Обычно.

263. *Artemisia absinthium* L. – **Полынь горькая**. Изредка.

264. *A. austriaca* Jacq. – **П. австрийская**. Единично.
265. *A. campestris* L. – **П. равнинная**. Изредка.
266. *A. vulgaris* L. – **П. обыкновенная**. Обычно.
267. *Aster novi-belgii* L. – **Астра ново-бельгийская**. Широко культивируется и иногда дичает. Единично.
268. *A. salignus* Willd. – **А. иволистная**. Широко культивируется, дичает. Изредка.
269. *Bidens cernua* L. – **Черда поникшая**. Изредка.
270. *B. radiata* Thuill. – **Ч. лучистая**. Изредка.
271. *B. tripartita* L. – **Ч. трехраздельная**. Обычно.
272. *Carduus acanthoides* L. – **Чертополох колючий**. Единично.
273. *C. crispus* L. – **Ч. курчавый**. Изредка.
274. *Carlina biebersteinii* Bernh. ex Hornem. – **Колючник Биберштейна**. Очень редко.
275. *Centaurea cyanus* L. – **Василек синий**. Обычно.
276. *C. jacea* L. – **В. луговой**. Обычно.
277. *C. phrygia* L. – **В. фригийский**. Часто.
278. *C. scabiosa* L. – **В. скабиозовый**. Изредка.
279. *Cichorium intybus* L. – **Цикорий обыкновенный**. Изредка.
280. *Cirsium arvense* (L.) Scop. – **Бодяк полевой**. Обычно.
281. *C. heterophyllum* (L.) Hill – **Б. разнолистный**. Обычно.
282. *C. oleraceum* (L.) Scop. – **Б. овощной**. Обычно.
283. *C. palustre* (L.) Scop. – **Б. болотный**. Изредка.
284. *C. vulgare* (Savi) Ten. – **Б. обыкновенный**. Обычно.
285. *Conyza canadensis* (L.) Cronq. – **Мелколепестничек канадский**. Нередко.
286. *Crepis paludosa* (L.) Moench – **Скерда болотная**. Обычно.
287. *C. tectorum* L. – **С. кровельная**. Изредка.
288. *Erigeron acris* L. – **Мелколепестник едкий**. Обычно.
289. *E. droebachiensis* O. Muell – **М. дрёбакский**. Единично.
290. *Filaginella uliginosa* (L.) Opiz – **Сушеница топяная**. Обычно.
291. *Filago arvensis* L. – **Жабник полевой**. Редко.
- *Helianthus annuus* L. – **Подсолнечник однолетний**. Культивируется на приусадебных участках.
292. *Helichrysum arenarium* (L.) Moench – **Цмин песчаный (бессмертник)**. Редко.
293. *Hieracium chlorellum* Norrl. – **Ястребинка зеленоватая**. Известна единственная находка: о. Рябиновый на оз. Валдайском, "Монастырский бер." (Сенников, 2000). Вероятно, исчезла.
294. *H. jackardii* Zahn – **Я. Жаккара**. Изредка.
295. *H. karelorum* (Norrl.) Norrl. – **Я. карельская**. Редко.
296. *H. linifolium* T. Sael. ex Lindeb. – **Я. льнолистная**. Редко.

297. *H. prolatatum* Johanss. – **Я. расширенная**. Единично.
298. *H. umbellatum* L. – **Я. зонтичная**. Часто.
299. *Hypochoeris radicata* L. – **Пазник стержнекорневой**. Довольно редко.
300. *Inula britannica* L. – **Девясил британский**. Очень редко.
- *I. helenium* L. – **Д. высокий**. Приведен А. Регелем (Regel, 1872) для окрестностей дер. Стегляницы, Х.Я. Гоби – дер. Лысино (Гоби, 1876). Найден 22.VII 2009 (набл.) в окрестностях дер. Борозды за пределами северной части территории парка близ охранной зоны.
- *Lactuca sativa* L. – **Латук посевной**. Повсеместно культивируется на приусадебных участках.
301. *Lapsana communis* L. – **Бородавник обыкновенный**. Нередко.
302. *Leontodon autumnalis* L. – **Кульбаба осенняя**. Обычно.
303. *L. hispidus* L. – **К. щетинистая**. Часто.
304. *Lepidotheca suaveolens* (Pursh) Nutt. [*Chamomilla suaveolens* (Pursh) Rydb.] – **Лепидотека пахучая**. Обычно.
305. *Leucanthemum vulgare* Lam. – **Нивяник обыкновенный**. Обычно.
306. *Ligularia sibirica* (L.) Cass. – **Бузульник сибирский**. Очень редко.
307. *Matricaria recutita* L. – **Ромашка лекарственная**. Редко.
308. *Mycelis muralis* (L.) Dumort – **Мицелис стенной**. Изредка.
309. *Omalotheca sylvatica* (L.) Sch. Bip. et F. Schultz – **Сухоцветка лесная**. Обычно.
310. *Picris hieracioides* L. – **Горлюха ястребинковая**. Изредка.
311. *Pilosella floribunda* (Wimm. et Grab.) Fries – **Ястребиночка обильноцветущая**. Очень редко.
312. *P. officinarum* F. Schultz et Sch. Bip. – **Я. волосистая**. Часто.
- Также на территории парка отмечены следующие гибриды ястребиночек (Кучеров и др., 2000):
- P. × apatelia* (Naeg. et Peter.) Sojak (*P. floribunda* (Wimm. et Grab.) Fr. × *P. officinarum* F.Schultz et Sch.Bip.). Разрытый кабанами разнотравно-тонкополевицевый луг на песке в начале тропы в школьном лесничестве за д. Шуя (17.VI.99).
- P. × densiflora* (Tausch) Sojak (*P. praealta* (Vill. ex Gochn.) F.Schultz et Sch.Bip. × *P. vaillantii* (Tausch) Sojak). Разрытая кабанами песчаная пустошь с преобладанием щавелька и вероники дубравной у тропы в школьном лесничестве за д. Шуя (17.VI.99).
- P. × dubia* (L.) Fries (*P. floribunda* × *P. vaillantii*). Сухой луг разнотравно-тонкополевицевый у поворота дороги к базе отдыха «Берег Валдая» (21.VI.99).
313. *Ptarmica cartilaginea* (Ledeb. ex Reichenb.) Ledeb. – **Чихотник хрящеватый**. Редко.
314. *P. vulgaris* Hill – **Ч. обыкновенный**. Изредка.
315. *Senecio jacobea* L. – **Крестовник Якова**. Очень редко.
316. *S. vernalis* Waldt. et Kit. – **К. весенний**. Редко.
- *S. viscosus* L. – **К. клейкий**. Приводится Э.А. Юровой (1985). Требуется проверка произрастания вида в парке.
317. *S. vulgaris* L. – **К. обыкновенный**. Обычно.

318. *Solidago canadensis* – **Золотарник канадский**. Очень редко.
319. *S. virgaurea* L. – **З. обыкновенный**. Обычно.
320. *Sonchus arvensis* L. – **Осот полевой**. Обычно.
321. *S. asper* (L.) Hill – **О. шероховатый**. Изредка.
322. *Tanacetum vulgare* L. – **Пижма обыкновенная**. Обычно.
323. *Taraxacum officinale* Wigg. – **Одуванчик лекарственный**. Обычно.
324. *Tephrosia palustris* (L.) Reichenb. – **Пепельник болотный**. Известно одно местонахождение: у берега оз. Валдайского (Цвелев, 2000). Единично. Попытки вторичного нахождения вида в указанном месте не увенчались успехом. Вероятно, вид мог исчезнуть, как и в многих других ранее известных местонахождениях.
325. *Tragopogon orientalis* L. – **Козлобородник восточный**. Единично.
326. *T. pratensis* L. – **К. луговой**. Изредка.
327. *Tripleurospermum perforatum* (Mérat) M. Lainz – **Трехреберник западный**. Обычно.
328. *Trommsdorffia maculata* (L.) Bernh. – **Прозанник крапчатый**. Обычно.
329. *Tussilago farfara* L. – **Мать-и-мачеха**. Обычно.

#### Сем. *Balsaminaceae* – Бальзаминовые

330. *Impatiens glandulifera* Royle – **Недотрога железконосная**. Культивируется на приусадебных участках. В одичавшем состоянии очень редко.
331. *I. noli-tangere* L. – **Н. обыкновенная**. Обычно.
332. *I. parviflora* DC. – **Н. мелкоцветковая**. Изредка.

#### Сем. *Betulaceae* – Березовые

333. *Alnus glutinosa* (L.) Gaertn. – **Ольха клейкая, или черная**. Нередко.
334. *A. incana* (L.) Moench – **О. серая**. Обычно.
335. *Betula humilis* Schrank (*B. rossica* Min.) – **Береза приземистая (Б. русская)**. Очень редко. **КК НО – VU (3)**.
336. *B. nana* L. – **Б. карликовая**. Редко.  
*B. papyrifera* Marsh. – **Б. бумажная**. Посадки в дендропарке. Единично.
337. *B. pendula* Roth – **Б. повислая**. Часто.
338. *B. pubescens* Ehrh. – **Б. пушистая**. Обычно.
339. *Corylus avellana* L. – **Лещина обыкновенная, орешник**. Изредка.

#### Сем. *Berberidaceae* – Барбарисовые

- Berberis thunbergii* DC. – **Барбарис Тунберга**. Посадки в дендропарке. Единично.
- B. vulgaris* L. – **Б. обыкновенный**. Посадки в дендропарке, г. Валдае. Очень редко.
- Mahonia aquifolium* (Pursh) Nutt. – **Магония падуболистная**. Посадки в дендропарке. Единично.

#### Сем. *Boraginaceae* – Бурачниковые

340. *Anchusa officinalis* L. – **Воловик лекарственный**. Очень редко.
341. *Borago officinalis* L. – **Бурачник лекарственный**. Очень редко.

- *Buglossoides arvensis* (L.) Johnst. – **Воробейничек полевой**. Собран близ Погостихи (Гоби, 1876). Необходимо подтверждение находки.
342. *Echium vulgare* L. – **Синяк обыкновенный**. Редко.
343. *Lycopsis arvensis* L. – **Кривоцвет полевой**. Редко.
344. *Myosotis arvensis* (L.) Hill – **Незабудка полевая**. Обычно.
345. *M. cespitosa* K.F. Schultz – **Н. дернистая**. Изредка.
346. *M. palustris* (L.) L. – **Н. болотная**. Часто.
347. *M. sylvatica* Ehrh. ex Hoffm. – **Н. лесная**. Единично.
348. *Pulmonaria obscura* Dumort. – **Медуница темная**. Часто.
349. *Symphytum asperum* Lerech. – **Окопник шероховатый**. Редко.
350. *S. officinale* L. – **О. лекарственный**. Редко.

#### Сем. Brassicaceae (Cruciferae) – Крестоцветные

351. *Alliaria petiolata* (Bieb.) Cavara et Grande – **Чесночница черешковая**. Единично.
352. *Alyssum calycinum* L. [*A. alyssoides* (L.) L.] – **Бурачок чашечковый**. Единично.
353. *Arabidopsis thaliana* (L.) Heynh. – **Резушка Таля**. Изредка.
354. *Arabis glabra* (L.) Bernh. (*Turritis glabra* L.) – **Резуха гладкая**. Изредка.
355. *A Armoracia rusticana* Gaertn., Mey. et Scherb. – **Хрен обыкновенный**.  
Культивируется на приусадебных участках, дичает, встречается в населенных пунктах у дорог. Редко.
356. *Barbarea stricta* Andrz. – **Сурепица прямая**. Часто.
357. *B. vulgaris* R. Br. – **С. обыкновенная**. Изредка.
358. *Berteroa incana* (L.) DC – **Икотник серый**. Часто.
359. *Brassica campestris* L. – **Капуста полевая, сурепка**. Часто.
360. *B. juncea* (L.) Czern. **Горчица сарептская**. Приводится для окрестностей оз. Боровно (Ульянова, 2000).
361. *B. napus* L. – **Рапс, брюква**. Культивируется, иногда дичает. Редко.  
- *B. oleracea* L. – **Капуста огородная**. Изредка культивируется на приусадебных участках.  
- *B. rapa* L. – **Репа**. Изредка культивируется на приусадебных участках.
362. *Bunias orientalis* L. – **Свербига восточная**. Часто.
363. *Camelina sativa* (L.) Cratnz – **Рыжик посевной**. Единично.
364. *Capsella bursa-pastoris* (L.) Medik. – **Пастушья сумка обыкновенная**. Обычно.
365. *Cardamine amara* L. – **Сердечник горький**. Часто.
366. *C. impatiens* L. – **С. недотрога**. Редко.
367. *C. pratensis* L. – **С. луговой**. Часто.
368. *Cardaminopsis arenosa* (L.) Hayek – **Сердечниковидник песчаный**. Редко.
369. *Descurainia sophia* (L.) Webb ex Prantl – **Дескурайния Софии**. Единично.
370. *Draba nemorosa* L. – **Крупка дубравная**. Редко.

371. *Erophila verna* (L.) Bess. – **Веснянка весенняя**. Редко.
372. *Erysimum cheiranthoides* L. – **Желтушник лакфиолевый**. Нередко.
373. *E. hieracifolium* L. – **Ж. ястребинколистый**. Очень редко.
374. *Lunaria rediviva* L. – **Лунник оживающий**. Единично. Происхождение популяции вида неясно. Вероятно, был занесён или посажен.
375. *Hesperis matronalis* L. – **Вечерница матроны, ночная фиалка**. Культивируется и дичает, встречается в населенных пунктах, местах бывших усадеб XIX в. Изредка.
376. *Neslia paniculata* (L.) Desv. – **Неслия метельчатая**. Единично.
377. *Raphanus raphanistrum* L. – **Редька дикая**. Часто.  
- *R. sativus* L. – **Р. посевная, редис**. Часто культивируется на приусадебных участках.
378. *Rorippa amphibia* (L.) Bess. – **Жерушник земноводный**. Нередко.
379. *R. palustris* (L.) Bess. – **Жерушник болотный**. Изредка.
380. *R. sylvestris* (L.) Bess. – **Ж. лесной**. Часто.
381. *Sinapis arvensis* L. – **Горчица полевая**. Изредка.
382. *Sisymbrium loeselii* L. – **Гулявник Лёзеля**. Собран близ ж.-д. вокзала в г. Валдае. Единично.
383. *S. officinale* (L.) Scop. – **Г. лекарственный**. Часто.
384. *S. strictissimum* L. – **Г. прямой**. Очень редко.
385. *Subularia aquatica* L. – **Шильница водная**. Редко.
386. *Thlaspi arvense* L. – **Ярутка полевая**. Часто.

#### Сем. Callitrichaceae – Болотниковые

387. *Callitriche cophocarpa* Sendtner – **Болотник короткоплодный**. Изредка.
388. *C. hermaphroditica* L. – **Б. обоеполый**. Изредка.
389. *C. palustris* L. – **Б. болотный**. Изредка.

#### Сем. Campanulaceae – Колокольчиковые

390. *Campanula cervicaria* L. – **Колокольчик олений, или жестковолосистый**. Очень редко.
391. *C. glomerata* L. – **К. скученный**. Нередко.
392. *C. latifolia* L. – **К. широколистный**. Нередко.
393. *C. patula* L. – **К. раскидистый**. Обычно.
394. *C. persicifolia* L. – **К. персикolistный**. Обычно.
395. *C. rapunculoides* L. – **К. рапунцелевидный**. Часто.
396. *C. rotundifolia* L. – **К. круглолистный**. Обычно.
397. *C. trachelium* L. – **К. крапиволистный**. Очень редко.
398. *Jasione montana* L. – **Букашник горный**. Нередко.

#### Сем. Cannabaceae – Коноплевые

399. *Humulus lupulus* L. – **Хмель вьющийся**. Нередко.

### Сем. *Caprifoliaceae* – Жимолостные

400. *Linnaea borealis* L. – **Линнея северная**. Обычно.  
*Lonicera caprifolium* L. – **Жимолость каприфоль**. Посадки в дендропарке, в озеленении частных усадеб. Единично.  
*L. tatarica* L. – **Ж. татарская**. Посадки в дендропарке, г. Валдае, довольно широко в озеленении. Очень редко.
401. *L. xylosteum* L. – **Ж. лесная**. Обычно.  
*Symphoricarpos rivularis* Suksdorf – **Снежноягодник приречный**. Посадки в дендропарке, в озеленении населенных пунктов. Нередко.

### Сем. *Caryophyllaceae* – Гвоздичные

402. *Arenaria serpyllifolia* L. – **Песчанка тимьянолистная**. Редко.
403. *Cerastium arvense* L. – **Ясколка полевая**. Редко.
404. *C. holosteoides* Fries – **Я. дернистая**. Часто.
405. *C. semidecandrum* L. – **Я. пятитычинковая**. Единично.
406. *Coccycyanthe flos-cuculi* (L.) Fourg. – **Кукушкин цвет обыкновенный**. Часто.
- *Cucubalus baccifer* L. – **Волдырник ягодоносный**. Приведен Ю.Д. Цинзерлингом для окрестностей дер. Холопье (ныне дер. Поломять) у р. Полометь (Цинзерлинг, 1908, цит. по: Юрова и др., 1998). Данное местонахождение расположено вблизи охранной зоны парка, за пределами ее территории.
407. *Dianthus deltoides* L. – **Гвоздика травянка**. Обычно.
408. *D. fischeri* Spreng. – **Г. Фишера**. Очень редко.
409. *Herniaria glabra* L. – **Грыжник голый**. Редко.
410. *Melandrium album* (Mill.) Garcke – **Дрема белая**. Редко.
411. *Moehringia trinervia* (L.) Clairv. – **Мерингия трехжилковая**. Часто.
412. *Myosoton aquaticum* (L.) Moench – **Мягковолосник обыкновенный**. Нередко.
413. *Oberna benen* (L.) Ikonn. [*Silene vulgaris* (Moench) Garcke] – **Хлопушка, смолевка обыкновенная**. Обычно.
414. *Psammophiliella muralis* (L.) Ikonn. – **Псаммофилиелла стенная**. Редко.
415. *Sagina nodosa* (L.) Fenzl – **Мшанка узловатая**. Изредка.
416. *S. procumbens* L. – **М. лежачая**. Часто.
417. *Saponaria officinalis* L. – **Мыльнянка лекарственная**. Нередко.
418. *Scleranthus annuus* L. – **Дивала однолетняя**. Изредка.  
– *Silene dichotoma* Erch. – **Смолевка вильчатая**. Приводится Э.А. Юровой (2003). Адвентивный вид.
419. *S. nutans* L. – **С. поникшая**. Нередко.
420. *S. tatarica* (L.) Pers. – **С. татарская**. Очень редко.
421. *Spergula arvensis* L. – **Торица полевая**. Часто.
422. *Spergularia rubra* (L.) J. et C. Presl. – **Торичник красный**. Часто.
423. *Stellaria alsine* Grimm – **Звездчатка топяная**. Нередко.



424. *S. crassifolia* Ehrh. – **З. толстолистная**. Редко.  
 425. *S. graminea* L. – **З. злаковая**. Обычно.  
 426. *S. holostea* L. – **З. жестколистная**. Обычно.  
 427. *S. media* (L.) Vill. – **З. средняя**. Обычно.  
 428. *S. nemorum* L. – **З. дубравная**. Обычно.  
 429. *S. palustris* Retz. – **З. болотная**. Нередко.  
 430. *Steris viscaria* (L.) Rafin. – **Смолка обыкновенная**. Обычно.

#### Сем. Ceratophyllaceae – Роголистниковые

431. *Ceratophyllum demersum* L. – **Роголистник темно-зеленый**. Обычно.

#### Сем. Chenopodiaceae – Маревые

432. *Atriplex patula* L. – **Лебеда раскидистая**. Изредка.  
 - *Beta vulgaris* L. – **Свекла обыкновенная**. Повсеместно культивируется на приусадебных участках.  
 433. *Chenopodium album* L. – **Марь белая**. Часто.  
 — *Ch. bonus-henricus* L. – **М. Доброго Генриха**. Приведена Х.Я. Гоби (1876) для усад. Погостиха как сорное на огороде. Вероятно, исчезла.  
 434. *Ch. glaucum* L. – **М. сизая**. Единично.  
 435. *Ch. murale* L. – **М. стенная**. Единично.

#### Сем. Convolvulaceae – Вьюнковые

436. *Calystegia sepium* (L.) R. Br. – **Повой заборный**. Изредка.  
 437. *Convolvulus arvensis* L. – **Вьюнок полевой**. Обычно.

#### Сем. Cornaceae – Кизилловые

- *Swida alba* (L.) Opiz – **Свидина белая**. Посадки в дендропарке. Единично.

#### Сем. Crassulaceae – Толстянковые

438. *Hylotelephium triphyllum* (Haw.) Holub (*S. telephium* L.) – **Очиток пурпурный**. Изредка.  
 439. *Jovibarba globifera* (L.) J. Parnell – **Молодильник шароносный**. Редко.  
 440. *Sedum acre* L. – **Очиток едкий**. Изредка.

#### Сем. Cucurbitaceae – Тыквенные

- *Cucumis sativus* L. – **Огурец посевной**. Повсеместно культивируется на приусадебных участках.  
 - *Cucurbita pepo* L. – **Тыква обыкновенная, кабачки**. Повсеместно культивируется на приусадебных участках.

#### Сем. Cuscutaceae – Повиликовые

441. *Cuscuta europaea* L. – **Повилика европейская**. Очень редко.

#### Сем. Dipsacaceae – Ворсянковые

442. *Knautia arvensis* (L.) Coult. – **Короставник полевой**. Обычно.

443. *Succisa pratensis* Moench – **Сивец луговой**. Часто.

#### Сем. Droseraceae – Росянковые

444. *Drosera anglica* Huds. – **Росянка английская**. Довольно редко.

445. *D. rotundifolia* L. – **Р. круглолистная**. Часто.

В местах совместного произрастания двух видов росянки встречается их гибрид – *D. x obovata* – росянка обранояйцевидная.

#### Сем. Elatineaceae – Повойничковые

446. *Elatine hydropiper* L. – **Повойничек водный перец**. Довольно редко. Вероятно, просмтривается из-за малых размеров.

#### Сем. Elaeagnaceae – Лоховые

- *Elaeagnus argentea* Pursh – **Лох серебристый**. Посадки в дендропарке. Единично.

- *Hippophaë rhamnoides* L. – **Облепиха крушиновидная**. Культивируется на приусадебных участках, иногда дичает. Редко.

#### Сем. Empetraceae – Водяниковые

447. *Empetrum nigrum* L. – **Водяника черная**. Часто.

#### Сем. Ericaceae – Вересковые

448. *Andromeda polifolia* L. – **Подбел многолистный**. Часто.

449. *Arctostaphylos uva-ursi* (L.) Spreng. – **Толокнянка обыкновенная**.

450. *Calluna vulgaris* (L.) Hull – **Вереск обыкновенный**. Обычно.

451. *Chamaedaphne calyculata* (L.) Moench – **Болотный мирт обыкновенный**. Обычно.

452. *Ledum palustre* L. – **Багульник болотный**. Обычно.

453. *Oxycoccus palustris* Pers. – **Клюква болотная**. Обычно.

454. *O. microcarpus* Turcz. ex Rupr. – **К. мелкоплодная**. Изредка.

455. *Vaccinium myrtillus* L. – **Черника**. Обычно.

456. *V. uliginosum* L. – **Голубика**. Обычно.

457. *V. vitis-idaea* L. – **Брусника**. Обычно.

#### Сем. Euphorbiaceae – Молочайные

458. *Euphorbia cyparissias* L. – **Молочай кипарисовый**. Культивируется, дичает. Очень редко.

459. *E. virgata* Waldst. et Kit. [*Euphorbia waldesteinii* (Soják) Czer.] – **М. прутьевидный**. Очень редко.

460. *Mercurialis perennis* L. – **Пролесник многолетний**. Нередко.

#### Сем. Fabaceae – Бобовые

461. *Amoria hybrida* (L.) C. Presl (*Trifolium hybridum* L.) – **Амория гибридная, клевер гибридный**. Обычно.

462. *A. montana* (L.) Soják (*Trifolium montanum* L.) – **А. горная, клевер горный**. Часто.
463. *A. repens* (L.) C. Presl (*Trifolium repens* L.) – **А. ползучая, клевер ползучий**. Обычно.
464. *Antyllis macrocephala* Wend. – **Язвенник обыкновенный**. Единично.
465. *Astragalus danicus* Retz. – **Астрагал датский**. Очень редко.
466. *Caragana arborescens* Lam. – **Карагана древовидная, желтая акация**. Культивируется в населенных пунктах, иногда дичает. Очень редко.
467. *Chrysaspis aurea* (Poll.) Greene (*Trifolium aureum* Poll.) – **Златошитник золотистый, клевер золотистый**. Часто.
468. *C. spadicea* (L.) Greene (*Trifolium spadiceum* L.) – **З. каштановый, клевер каштановый**. Редко.
469. *Lathyrus pratensis* L. – **Чина луговая**. Обычно.
470. *L. sylvestris* L. – **Ч. лесная**. Изредка.
471. *L. vernus* (L.) Bernh. – **Ч. весенняя**. Часто.
472. *Lupinus polyphyllus* Lindl. – **Люпин многолистный**. Повсеместно культивируется на приусадебных участках, часто дичает. Изредка.
473. *Medicago falcata* L. – **Люцерна серповидная**. Редко.
474. *M. lupulina* L. – **Л. хмелевидная**. Изредка.
475. *M. sativa* L. – **Л. посевная**. Редко.
476. *Melilotus albus* Medik. – **Донник белый**. Часто.
477. *M. officinalis* (L.) Pall. – **Д. лекарственный**. Нередко.  
- *Pisum sativum* L. – **Горох посевной**. Повсеместно культивируется.
478. *Trifolium arvense* L. – **Клевер пашенный**. Нередко.
479. *T. medium* L. – **К. средний**. Часто.
480. *T. pratense* L. – **К. луговой**. Обычно.
481. *Vicia angustifolia* Reichard – **Горошек узколистный**. Редко.
482. *V. cracca* L. – **Г. мышинный**. Обычно.
483. *V. hirsuta* (L.) S. F. Gray – **Г. волосистый**. Редко.
484. *V. sativa* L. – **Г. посевной**. Культивируется, встречается у обочин полевых дорог, на окраинах полей.
485. *V. sepium* L. – **Г. заборный**. Обычно.
486. *V. sylvatica* L. – **Г. лесной**. Редко.
487. *V. tetrasperma* (L.) Schreb. – **Г. четырехсемянный**. Редко.

#### Сем. Fagaceae – Буковые

488. *Quercus robur* L. – **Дуб обыкновенный, или черешчатый**. Изредка.  
- *Q. rubra* L. – **Д. красный**. Единично.

#### Сем. Fumariaceae – Дымянковые

489. *Corydalis solida* (L.) Clairv. – **Хохлатка плотная**. Редко.
490. *Fumaria officinalis* L. – **Дымянка лекарственная**. Часто.

### Сем. *Gentianaceae* – Горечавковые

491. *Centaureum erythraea* Rafin. – **Золототысячникобыкновенный**. Очень редко.
492. *Gentiana pneumonanthe* L. – **Горечавка легочная**. Довольно редко.
493. *Gentianella amarella* (L.) Wöern. – **Горечавочка горьковатая**. Отмечалась на территории нынешнего Боровновского лесничества на берегу оз. Конево [Конино] близ оз. Боровно (3.VII.1896, И.П. Бородин, LE, KFTA). Более поздних сборов с территории парка нет; вероятно, вид просматривается.

### Сем. *Geraniaceae* – Гераниевые

494. *Erodium cicutarium* (L.) L'Hér. – **Аистник обыкновенный**, или **цикутовый**. Обычно.
495. *Geranium palustre* L. – **Герань болотная**. Часто.
496. *G. pratense* L. – **Г. луговая**. Обычно.
497. *G. sylvaticum* L. – **Г. лесная**. Обычно.

### Сем. *Grossulariaceae* – Крыжовниковые

- *Grossularia reclinata* (L.) Mill. – **Крыжовник обыкновенный**. Широко культивируется, изредка дичает. Редко.
498. *Ribes nigrum* L. – **Смородина черная**. Обычно.
499. *R. spicatum* Robson – **С. колосистая**. Часто.

### Сем. *Haloragaceae* – Сланоягодниковые

500. *Myriophyllum sibiricum* Kom. – **Уруть сибирская**. Редко, возможно просматривается.
501. *M. spicatum* L. – **У. колосистая**. Часто.
502. *M. verticillatum* L. – **У. мутовчатая**. Редко.

### Сем. *Hippuridaceae* Хвостниковые

503. *Hippuris vulgaris* L. – **Хвостник обыкновенный, водяная сосенка**. Редко.

### Сем. *Hydrangeaceae* – Гортензиевые

- *Philadelphus coronarius* L. – **Чубушник венечный, жасмин дикий**. Посадки в дендропарке. Единично.

### Сем. *Hypericaceae* – Зверобоевые

504. *Hypericum maculatum* Crantz – **Зверобой пятнистый**. Обычно.
505. *H. perforatum* L. – **З. продырявленный**. Изредка.

### Сем. *Labiatae* – Губоцветные

506. *Acinos arvensis* (Lam.) Dandy – **Щебрушка полевая**. Обычно.
507. *Ajuga reptans* L. – **Живучка ползучая**. Обычно.
508. *Clinopodium vulgare* L. – **Пахучка обыкновенная**. Обычно.
509. *Galeobdolon luteum* Huds. – **Зеленчук желтый**. Обычно.
510. *Galeopsis bifida* Woenen. – **Пикульник двунадрезанный**. Изредка.

511. *G. ladanum* L. – **П. ладанниковый**. Часто.
512. *G. speciosa* Mill. – **П. красивый**. Обычно.
513. *G. tetrahit* L. – **П. обыкновенный**. Часто.
514. *Glechoma hederacea* L. – **Будра плющевидная**. Обычно.
515. *Lamium album* L. – **Яснотка белая**. Обычно.
516. *L. hybridum* Vill. – **Я. гибридная**. Единично.
517. *L. maculatum* (L.) L. – **Я. крапчатая**. Редко.
518. *L. purpureum* L. – **Я. пурпуровая**. Изредка.
519. *Leonurus quinquelobatus* Gilib. – **Пустырник пятилопастной**. Изредка.
520. *Lycopus europaeus* L. – **Зюзник европейский**. Обычно.
521. *Mentha arvensis* L. – **Мята полевая**. Обычно.
522. *Origanum vulgare* L. – **Душица обыкновенная**. Обычно.
523. *Prunella vulgaris* L. – **Черноголовка обыкновенная**. Обычно.
524. *Scutellaria galericulata* L. – **Шлемник обыкновенный**. Часто.
525. *Betonica officinalis* L.) (*Stachys officinalis* (L.) Trevis.– **Буквица лекарственная (Чистец обыкновенный)**). Нередко.
526. *S. palustris* L. – **Ч. болотный**. Нередко.
527. *S. sylvatica* L. – **Ч. лесной**. Часто.
528. *Thymus serpyllum* L. – **Тимьян ползучий**. Редко.

#### Сем. *Lentibulariaceae* – Пузырчатковые

529. *Utricularia intermedia* Науне – **Пузырчатка средняя**. Редко.
530. *U. minor* L. – **П. малая**. Изредка.
531. *U. vulgaris* L. – **П. обыкновенная**. Обычно.

#### Сем. *Linaceae* – Льновые

532. *Linum catharticum* L. – **Лен слабительный**. Изредка.
533. *Linum usitatissimum* L. – **Лен обыкновенный**. Редко.

#### Сем. *Lobeliaceae* – Лобелиевые

534. *Lobelia dortmanna* L. – **Лобелия Дортманна**. Редко.

#### Сем. *Lythraceae* – Дербенниковые

535. *Lythrum salicaria* L. – **Дербенник иволистный**. Изредка.
536. *Replis portula* L. – **Бутерлак портулаковидный**. Впервые риведен Х.Я. Гоби (1876) для окрестностей дер. Брод и усад. Погостиха. В настоящее время не отмечался, возможно, просматривается.

#### Сем. *Malvaceae* – Мальвовые

537. *Lavathera thuringiaca* L. – **Хатьма тюрингская**. Редко.

538. *Malva pusilla* Smith – **Просвирник маленький**. Редко.

539. *M. sylvestris* L. – **П. лесной**. Редко.

#### Сем. Menyanthaceae – Вахтовые

540. *Menyanthes trifoliata* L. – **Вахта трехлистная**. Обычно.

#### Сем. Monotropaceae – Поддельниковые

541. *Hypopitys monotropa* Crantz – **Поддельник обыкновенный**. Часто.

#### Сем. Nymphaeaceae – Кувшинковые

542. *Nuphar lutea* (L.) Smith – **Кубышка желтая**. Водоемы. Обычно.

543. *N. pumila* (Timm) DC. – **К. малая**. Дов. редко.

544. *Nymphaea alba* L. – **Кувшинка белая**. Единично. **КК НО – СР (1)**.

545. *N. candida* J. Presl – **К. чисто-белая**. Водоемы. Часто.

#### Сем. Oleaceae – Маслиновые

546. *Fraxinus excelsior* L. – **Ясень обыкновенный**. Изредка.

- *Syringa vulgaris* L. – **Сирень обыкновенная**. Посадки в населенных пунктах, дендропарке, местах бывших поселений. Редко.

#### Сем. Onagraceae – Кипрейные

547. *Chamaenerion angustifolium* (L.) Scop. – **Иван-чай узколистный**. Обычно.

548. *Circaea alpina* L. – **Двулепестник альпийский**. Часто.

*C. lutetiana* L. – **Д. парижский**. У Э.А. Юровой (1990) и в «Кадастре флоры Новгородской области» (Юрова и др., 1998) ошибочно указан для о. Рыбник на Валдайском озере со ссылкой на Х.Я. Гоби, однако последний приводит этот вид лишь для Старорусского уезда по данным И.А. Гюльденштедта (Гоби, 1876, с. 67). Встречен 16.VIII 1978 (Коротков, Морозова, набл.) в Пригородном лесничестве, кв. 67, в пойменном ельнике, но гербарные образцы отсутствуют. Вероятно, неверное определение.

549. *Epilobium adenocaulon* Hausskn. **Кипрей железистостебельный**. Нередко.

550. *E. hirsutum* L. – **К. волосистый**. Нередко.

551. *E. montanum* L. – **К. горный**. Обыкновенно.

552. *E. palustre* L. – **К. болотный**. Часто.

- *E. roseum* Schreb. – **К. розовый**. Часто.

- *Oenothera biennis* L. – **Ослинник двулетний**. Приводится для территории парка О.В. Морозовой с соавторами (2010), однако, по нашему мнению в указанных местах («в значительном количестве отмечен вдоль автомобильной дороги из дер. Новотроицы в дер. Новую») и других частях парке в массе встречается другой вид – *Oe. rubricaulis*. Произрастание данного вида требует подтверждения.

553. *Oe. rubricaulis* Klebahn. – **О. красностебельный**. Нередко.

#### Сем. Oxalidaceae – Кисличные

554. *Oxalis acetosella* L. – **Кислица обыкновенная**. Обычно.

### Сем. Papaveraceae – Маковые

555. *Chelidonium majus* L. – **Чистотел большой**. Обычно.
556. *Papaver rhoeas* L. – **Мак самосейка**. Единично.  
- *P. somniferum* L. – **М. снотворный**. Изредка культивируется на приусадебных участках. Встречается и в качестве сорного растения.

### Сем. Parnassiaceae – Белозоровые

557. *Parnassia palustris* L. – **Белозор болотный**. Обычно.

### Сем. Plantaginaceae – Подорожниковые

558. *Plantago lanceolata* L. – **Подорожник ланцетовидный**. Часто.
559. *P. major* L. – **П. большой**. Обочины дорог, луга. Обычно.
560. *P. media* L. – **П. средний**. Луга, поляны, опушки. Часто.

### Сем. Polemoniaceae – Синюховые

561. *Polemonium caeruleum* L. – **Синюха голубая**. Опушки и поляны в лиственных и смешанных лесах, пойменные луга. Часто.

### Сем. Polygalaceae – Истодовые

562. *Polygala amarella* Crantz – **Истод горьковатый**. Впервые отмечен на о. Рыбник на Валдайском озере (Гоби, 1876). Приводится М.В. Андреевой (2000).
563. *P. comosa* Schkuhr – **И. хохлатый**. Изредка.
564. *P. vulgaris* L. – **И. обыкновенный**. Редко.

### Сем. Polygonaceae – Гречиховые

565. *Aconogon weyrichii* (Fr. Schmidt) Nara – **Таран Вейриха**. Единично.
566. *Bistorta major* S.F. Gray – **Змеевик большой, раковые шейки**. Часто.
567. *Fagopyrum tataricum* (L.) Gaertn. – **Гречиха татарская**. Приводится для окрестностей оз. Боровно (Ульянова, 2000).
568. *Fallopia convolvulus* (L.) A. Löve – **Гречишка вьюнковая**. Часто.
569. *Persicaria amphibia* (L.) S.F. Gray (*Polygonum amphibium* L.) – **Горец земноводный**. Часто.
570. *P. hydropiper* (L.) Spach (*Polygonum hydropiper* L.) – **Г. перечный**. Часто.
571. *Polygonum lapathifolia* (L.) S.F. Gray – **Г. развесистый**. Приводится для окрестностей оз. Боровно (Ульянова, 2000).
572. *P. maculata* (Rafin.) A. et D. Löve (*Polygonum persicaria* L.) – **Г. пятнистый, почечуйный**. Обычно.
573. *P. minor* (Huds.) Opiz (*Polygonum minus* Huds.) – **Г. малый**. Очень редко.
574. *Polygonum aviculare* L. s. l. – **Спорыш птичий**. Обычно.  
На территории парка данный таксон представлен следующими узкими видами (Кучеров, Гербарий НПВ; Андреева, 2000):  
*P. arenastrum* Boreau – **С. лежащий**.

*P. aviculare* L. s. str. – **С. птичий.**

*P. neglectum* Bess. – **С. Белларди, незамеченный.**

575. *Reynoutria japonica* Houtt. – **Рейнутрия японская.** Культивируется на приусадебных участках, дичает. Дов. редко.
576. *R. sachalinensis* (Fr. Schmidt) Nakai – **Р. сахалинская.** Культивируется на приусадебных участках, дичает. Очень редко.
577. *Rumex acetosa* L. – **Щавель кислый.** Обычно.
578. *R. acetosella* L. – **Щ. кисленький.** Обычно.
579. *R. aquaticus* L. – **Щ. водный.** Изредка.
580. *R. confertus* Willd. – **Щ. густой.** Изредка.
581. *R. crispus* L. – **Щ. курчавый.** Часто.
582. *R. hydrolapathum* Huds. – **Щ. прибрежный.** Очень редко.
583. *R. longifolius* DC. – **Щ. длиннолистный.** Изредка.
584. *R. maritimus* L. – **Щ. морской.** Очень редко.
585. *R. obtusifolius* L. – **Щ. туполистный.** Редко.
586. *R. pseudonatronatus* (Vorb.) Murb. – **Щ. ложносолончаковый.** Приводится М.В. Андреевой (2000).  
Имеется также сомнительное указание *R. stenophyllus* Ledeb. – щавеля узколистного (Андреева, 2000).
587. *R. thyrsoflorus* Fingerh. – **Щ. пирамидальный.** Обычно.

#### **Сем. Portulacaceae – Портулаковые**

- *Montia fontana* L. – **Монция ключевая.** Была отмечена в 1897 г. А.И. Колмовским к югу от дер. Полново, на берегу небольшого залива оз. Селигер (Колмовский, 1898). Вероятно, исчезла.

#### **Сем. Primulaceae – Первоцветные**

588. *Androsace septentrionalis* L. – **Проломник северный.** Редко.
589. *Hottonia palustris* L. – **Турча болотная.** Очень редко.
590. *Lysimachia nummularia* L. – **Вербейник монетчатый.** Часто.
591. *L. vulgaris* L. – **В. обыкновенный.** Обычно.
592. *Naumburgia thyrsoflora* (L.) Reinchenb. – **Наумбургия кистецветковая.** Обычно.
593. *Primula veris* L. – **Первоцвет весенний.** Редко.
594. *Trientalis europaea* L. – **Седмичник европейский.** Обычно.

#### **Сем. Pyrolaceae – Грушанковые**

595. *Chimaphila umbellata* (L.) W. Barton – **Зимолюбка зонтичная.** Редко.
596. *Moneses uniflora* (L.) A. Gray – **Одноцветка одноцветковая.** Изредка.
597. *Orthilia secunda* (L.) House – **Ортилия однобокая.** Обычно.
598. *Pyrola chlorantha* Sw. – **Грушанка зеленоцветковая.** Изредка.
599. *P. media* L. – **Г. средняя.** Единично, возможно, просматривается.



600. *P. minor* L. – **Г. малая**. Редко.  
601. *P. rotundifolia* L. – **Г. круглолистная**. Обычно.

**Сем. Ranunculaceae – Лютиковые**

602. *Aconitum septentrionale* Koelle – **Борец северный**, или **высокий**. Нередко.  
603. *Actaea spicata* L. – **Воронец колосистый**. Часто.  
604. *Anemonoides nemorosa* (L.) Holub (*Anemone nemorosa* L.) – **Ветреница дубравная**. Обычно.  
605. *A. ranunculoides* (L.) Holub (*Anemone ranunculoides* L.) – **В. лютиковидная**. Часто.  
606. *Aquilegia vulgaris* L. – **Водосбор обыкновенный**. Редко.  
607. *Batrachium circinatum* (Sibth.) Spach – **Шелковник жестколистный**. Обычно.  
608. *B. kauffmannii* (Clerc) V. Krecz. – **Ш. Кауфмана**. Очень редко.  
609. *B. trichophyllum* (Chaix) Bosch – **Ш. волосистолистный**. Редко.  
610. *Caltha palustris* L. – **Калужница болотная**. Обычно.  
611. *Clematis recta* L. – **Клематис прямой**. Единственный цветущий экземпляр данного вида найден в июле 2013 г. в Пригородном лесничестве на правом берегу р. Валдайки у «Бобровой» экотропы в приречном ельнике с осиной, берёзой и крупнотравьем (Куропаткин, 2014). Происхождение неясно, вероятно результат заноса или культивирования вида в прошлом.  
612. *Consolida regalis* S.F. Gray – **Сокирки великолепные**. Редко.  
613. *Ficaria verna* Huds. – **Чистяк весенний**. Редко.  
614. *Hepatica nobilis* Mill. – **Печеночница благородная**. Часто.  
615. *Myosurus minimus* L. – **Мышехвостник маленький**. Очень редко.  
616. *Pulsatilla patens* (L.) Mill. – **Прострел раскрытый, сон-трава**. Единично.  
617. *Ranunculus acris* L. – **Лютик едкий**. Обычно.  
618. *R. auricomus* L. s. l. – **Л. золотистый**. Часто.  
619. *R. cassubicus* L. s. l. – **Л. кашубский**. Нередко.  
620. *R. flammula* L. – **Л. жгучий**. Часто.  
621. *R. lingua* L. – **Л. языколистный**. Нередко.  
622. *R. polyanthemos* L. – **Л. многоцветковый**. Обычно.  
623. *R. repens* L. – **Л. ползучий**. Обычно.  
624. *R. reptans* L. – **Л. стелющийся**. Редко. Возможно, встречается чаще, но просматривается.  
625. *R. sceleratus* L. – **Л. ядовитый**. Редко.  
626. *Thalictrum aquilegifolium* L. – **Василистник водосборолистный**. Обычно.  
627. *Th. flavum* L. – **В. желтый**. Изредка.  
628. *Th. lucidum* L. – **В. блестящий**. Редко.  
629. *Trollius europaeus* L. – **Купальница европейская**. Нередко.

**Сем. Rhamnaceae Juss. – Крушиновые**

630. *Frangula alnus* Mill. – **Крушина ломкая**. Обычно.  
*Rhamnus cathartica* L. – **Жостер слабительный**. Посадки в дендропарке. Единично.

**Сем. Rosaceae – Розоцветные**

631. *Agrimonia eupatoria* L. – **Репешок обыкновенный**. Изредка.
632. *Alchemilla vulgaris* L. s. l. – **Манжетка обыкновенная**. Обычно.  
Включает сложный комплекс микровидов, из которых в Новгородской области в Валдайском флористическом районе указано 9 (Цвелев, 2000). Среди собранных в парке образцов определено несколько микровидов, вместе с тем их распределение по территории нуждается в дополнительном исследовании.
- A. baltica* G. Sam. ex Juz. – **М. балтийская**.  
*A. cymatophylla* Juz. – **М. волнистолистная**.  
*A. hirsuticaulis* Lindb. fil. – **М. жестковолосистостебельная**.  
*A. monticola* Opiz – **М. горная**.  
*A. subcrenata* Bus. – **М. почти-городчатая**.
633. *Amelanchier spicata* (Lam.) C. Koch – **Ирга колосистая**. Культивируется и дичает, активно внедряясь в естественные сообщества. Нередко.  
*Aronia melanocarpa* (Michx.) Elliot – **Черноплодная рябина**. Культивируется на приусадебных участках; посадки в дендропарке. Редко.  
*Cerasus vulgaris* Mill. – **Вишня обыкновенная**. Изредка культивируется на приусадебных участках, дичает.
634. *Comarum palustre* L. – **Сабельник болотный**. Обычно.  
*Crataegus chlorosarca* Maxim. – **Боярышник зеленомякотный**. Единично.  
*C. maximowiczii* Schneid. – **Б. Максимовича**. Посадки в дендропарке. Единично.  
*C. monogyna* Jacq. – **Б. однопестичный**. Единично.
635. *Filipendula ulmaria* (L.) Maxim. – **Таволга вязолистная**. Обычно.
636. *Fragaria ananassa* Duch. – **Земляника садовая, клубника**. Культивируется на приусадебных участках, единично дичает. Единично.
637. *F. moschata* Duch. – **З. мускусная**. Редко.
638. *F. vesca* L. – **З. обыкновенная**. Обычно.
639. *Geum aleppicum* Jacq. – **Гравилат аллепский**. Редко.
640. *G. rivale* L. – **Г. речной**. Обычно.
641. *G. urbanum* L. – **Г. городской**. Обычно.  
*Malus baccata* – **Яблоня ягодная**. Посадки в дендропарке. Единично.
642. *M. domestica* Borkh. – **Я. домашняя**. Повсеместно культивируется на приусадебных участках, сохраняется в местах посадок, изредка дичает.
643. *M. sylvestris* Mill. – **Я. лесная**. Редко.
644. *Padus avium* Mill. – **Черемуха обыкновенная**. Обычно.  
*P. maackii* – **Ч. Маака**. Посадки в дендропарке. Единично.  
*P. virginiana* – **Ч. виргинская**. Посадки в дендропарке. Единично.  
*Pentaphylloides fruticosa* (L.) O. Schwarz – **Лапчатник кустарниковый, курильский чай**. Культивируется как декоративное. Посадки в дендропарке. Единично.

*Physocarpus opulifolius* (L.) Maxim. – **Пузыреплодник калинолистный**. Посадки в дендропарке, г. Валдае. Очень редко.

645. *Potentilla anserina* L. – **Лапчатка гусиная**. Обычно.
646. *P. argentea* L. – **Л. серебристая**. Изредка.
647. *P. erecta* (L.) Raeusch. – **Л. прямостоячая**. Обычно.
648. *P. goldbachii* Rupr. – **Л. Гольдбаха**. Редко.
649. *P. intermedia* L. (*P. heidenreichii* Zimmeter) – **Л. промежуточная**. Редко.
650. *P. norvegica* L. – **Л. норвежская**. Изредка.  
*Prunus domestica* L. – **Слива домашняя**. Культивируется на приусадебных участках. Изредка.  
*Prunus insititia* L. – **Тернослива**. Широко культивируется на приусадебных участках, сохраняется в местах культивирования.
651. *Rosa acicularis* Lindl. – **Шиповник иглистый**. Редко.
652. *R. majalis* Herrm. – **Ш. майский**. Редко.
653. *R. rugosa* Thunb. – **Ш. морщинистый**. Культивируется как декоративное, дичает. Посадки в дендропарке, в населенных пунктах, в местах бывших усадеб. Очень редко.
654. *Rubus chamaemorus* L. – **Морошка**. Нередко.
655. *R. idaeus* L. – **Малина обыкновенная**. Обычно.
656. *R. nessesensis* W. Hall – **Куманика, ежевика несская**. Редко.  
*R. odoratus* L. [*Rubacer odoratum* (L.) Rydb.] – **Малина душистая**. Найдена 23.VII 2007 (набл.) на окраине дер. Новотроицы, возле разрушенной церкви. Единично.
657. *R. saxatilis* L. – **Костяника**. Обычно.
658. *Sorbaria sorbifolia* (L.) A. Br. – **Рябинник рябинолистный**. Культивируется как декоративное, дичает. Посадки в дендропарке, населенных пунктах. Редко.
659. *Sorbus aucuparia* L. – **Рябина обыкновенная**. Обычно.  
*Spiraea japonica* L. – **Спирея японская**. Культивируется как декоративное. Посадки в дендропарке, Валдае. Очень редко.  
*S. media* Fr. Schmidt – **С. средняя**. Культивируется как декоративное. Посадки в дендропарке. Единично.  
*S. x pseudosalicifolia* Silverside – **С. ложноиволистная**. Культивируется как декоративное. Посадки в дендропарке. Единично.

#### Сем. Rubiaceae – Мареновые

660. *Galium aparine* L. – **Подмаренник цепкий**. Обычно.
661. *G. boreale* L. – **П. северный**. Редко.
662. *G. mollugo* L. – **П. мягкий**. Изредка.
663. *G. palustre* L. – **П. болотный**. Обычно.
664. *G. triflorum* Michx. – **П. трехцветковый**. Нередко.
665. *G. uliginosum* L. – **П. топяной**. Нередко.
666. *G. verum* L. – **П. настоящий**. Редко.

#### Сем. Rutaceae – Рутовые

- *Phelodendron amurense* Rupr. – **Бархат амурский**. Посадки в дендропарке. Единично.

#### Сем. Salicaceae – Ивовые

667. *Populus alba* L. – **Тополь белый**, или **серебристый**. Единично.  
- *P. balsamifera* L. – **Т. бальзамический**. Культивируется в населенных пунктах. Редко.
668. *P. longifolia* Fisch. – **Т. длиннолистный**. Культивируется в населенных пунктах, изредка дичает. Редко.
669. *P. suaveolens* Fisch. – **Т. душистый**. Очень редко.
670. *P. simonii* Carr. – **Тополь Симона**. Культивируется, дичает из культуры. Единично.
671. *P. tremula* L. – **Осина**. Обычно.
672. *Salix acutifolia* Willd. – **Ива остролистная**. Редко.
673. *S. aurita* L. – **И. ушастая**. Часто.
674. *S. caprea* L. – **И. козья**. Обычно.
675. *S. cinerea* L. – **И. пепельная**. Часто.
676. *S. dasyclados* Wimm. – **И. шерстистопобеговая**. Часто.
677. *S. fragilis* L. – **И. ломкая**. Редко.
678. *S. lapponum* L. – **И. лапландская**. Нередко.
679. *S. myrsinifolia* Salisb. – **И. мирзинолистная**, или **чернеющая**. Обычно.
680. *S. myrtilloides* L. – **И. черниковидная**. Редко.
681. *S. pentandra* L. – **И. пятитычинковая**. Обычно.
682. *S. phylicifolia* L. – **И. филиколистная**. Обычно.
683. *S. rosmarinifolia* L. – **И. розмаринолистная**. Изредка.
684. *S. starkeana* Willd. – **И. Штарке**. Обычно.
685. *S. triandra* L. – **И. трехтычинковая**. Часто.
686. *S. viminalis* L. – **И. корзиночная**. Нередко.

#### Сем. Sambucaceae – Бузиновые

687. *Sambucus racemosa* L. – **Бузина красная**. Нередко.

#### Сем. Santalaceae – Санталовые

688. *Thesium alpinum* L. – **Ленец альпийский**. Очень редко.

#### Сем. Saxifragaceae – Камнеломковые

689. *Chrysosplenium alternifolium* L. – **Селезеночник очереднолистный**. Обычно.
690. *Saxifraga hirculus* L. – **Камнеломка болотная**. Единично.

#### Сем. Scrophulariaceae – Норичниковые

691. \*(134) *Chaenorhinum minus* (L.) Lange – **Хеноринум малый**. Очень редко.
692. *Euphrasia brevipila* Burn. et Gremli – **Очанка коротковолосистая**. Изредка.

693. *E. fennica* Kihlm. – **О. финская**. Редко.
694. *E. x murbeckii* Wettst. (*Euphrasia brevipila* Burn. Et Greml. x *E. parviflora* Schag.) – **О. Мурбека**. Единично.
695. *E. parviflora* Schag. – **О. мелкоцветковая**. Очень редко.
696. *Lathraea squamaria* L. – **Петров крест чешуйчатый**. Довольно редко.
697. *Limosella aquatica* L. – **Лужница водная**. Редко.
698. *Linaria vulgaris* Mill. – **Льнянка обыкновенная**. Обычно.
699. *Melampyrum nemorosum* L. – **Марьянник дубравный**. Обычно.
700. *M. pratense* L. – **М. луговой**. Обычно.
701. *M. sylvaticum* L. – **М. лесной**. Редко, возможно просматривается.
702. *Odontites vulgaris* Moench – **Зубчатка обыкновенная**. Изредка.
703. *Pedicularis palustris* L. – **Мытник болотный**. Изредка.
704. *P. sceptrum-carolinum* L. – **М. скипетровидный**. Единично.
705. *Rhinanthus minor* L. – **Погремок малый**. Обычно.
706. *Rh. vernalis* (N. Zing.) Schischk. et Serg. – **П. весенний**. Редко.
707. *Scrophularia nodosa* L. – **Норичник шишковатый**. Изредка.
708. *Verbascum nigrum* L. – **Коровяк черный**. Изредка.
709. *V. thapsus* L. – **К. медвежье ухо**. Изредка.  
- *Veronica agrestis* L. – **Вероника пашенная**. Встречена на пашне у дер. Брод (Гоби, 1876). Необходимо подтверждение находки.
710. *V. anagallis-aquatica* L. – **В. ключевая**. Изредка.
711. *V. arvensis* L. – **В. полевая**. Изредка.
712. *V. beccabunga* L. – **В. поручейная**. Изредка.
713. *V. chamaedrys* L. – **В. дубравная**. Обычно.
714. *V. incana* L. – **В. седая**. Единично.
715. *V. longifolia* L. – **В. длиннолистная**. Обычно.
716. *V. officinalis* L. – **В. лекарственная**. Обычно.
717. *V. opaca* Fries – **В. тусклая**. Очень редко.
718. *V. scutellata* L. – **В. щитковидная**. Редко.
719. *V. serpyllifolia* L. – **В. тимьянолистная**. Часто.  
- *V. verna* L. – **В. весенняя**. Собрана у оз. Песно (Гоби, 1876). Необходимо подтверждение находки.

#### Сем. Solanaceae – Пасленовые

720. *Hyoscyamus niger* L. – **Белена черная**. Очень редко.  
- *Lycopersicon esculentum* Mill. – **Томат съедобный, помидор**. Культивируется на приусадебных участках.
721. *Solanum dulcamara* L. – **Паслен сладко-горький**. Обычно.

- *S. tuberosum* L. – **П. клубненосный, картофель**. Повсеместно культивируется на приусадебных участках.

**Сем. Thymelaeaceae – Волчниковые**

722. *Daphne mezereum* L. – **Волчегодник обыкновенный**. Часто.

**Сем. Tiliaceae – Липовые**

723. *Tilia cordata* Mill. – **Липа сердцелистная**. Изредка.

**Сем. Ulmaceae – Вязовые**

724. *Ulmus glabra* Huds. – **Вяз шершавый**. Изредка.

725. *U. laevis* Pall. – **В. гладкий**. Изредка.

**Сем. Urticaceae – Крапивные**

726. *Urtica dioica* L. – **Крапива двудомная**. Обычно.

727. *Urtica galeopsifolia* Wierzb. ex Opiz – **К. пикульниколистная**. Изредка.

728. *U. urens* L. – **К. жгучая**. Редко.

**Сем. Valerianaceae – Валериановые**

729. *Valeriana officinalis* L. s. l. – **Валериана лекарственная**. Обычно.

**Сем. Viburnaceae – Калиновые**

730. *Viburnum opulus* L. – **Калина обыкновенная**. Обычно.

*V. lantana* L. – **К. гордовина**. Культивируется. Единично.

**Сем. Violaceae – Фиалковые**

731. *Viola arvensis* Murr. – **Фиалка полевая**. Обычно.

732. *V. canina* L. – **Ф. собачья**. Обычно.

733. *V. collina* L. – **Ф. холмовая**. Очень редко.

734. *V. epipsila* Ledeb. – **Ф. сверху голая**. Часто.

735. *V. hirta* L. – **Ф. коротковолосистая**. Редко.

736. *V. mirabilis* L. – **Ф. удивительная**. Изредка.

737. *V. nemoralis* Kütz. [*V. canina* subsp. *montana* (L.) Hartm.] – **Ф. дубравная**. Довольно редко.

738. *V. palustris* L. – **Ф. болотная**. Изредка.

739. *V. riviniana* Reichenb. – **Ф. Ривиниуса**. Часто.

740. *V. rupestris* F.W. Schmidt – **Ф. скальная**. Редко.

741. *V. selkirkii* Pursh ex Goldie – **Ф. Селькирка**. Нередко.

742. *V. tricolor* L. – **Ф. трехцветная**. Обычно.

М.В. Андреевой также приводятся гибриды:

*V. x neglecta* F. W. Schmidt – **Ф. незамеченная** (*V. nemoralis* x *V. riviniana*)

*V. x ruprechtiana* Borbas – **Ф. Рупрехта** (*V. epipsila* x *V. palustris*)

Всего видов и гибридов	842
Видов в списке флоры	742

По перечню преобладающих типов растительности нет данных.

**ж) краткие сведения о лесных землях ООПТ:**

(1). Лесничество – ФГБУ «Национальный парк «Валдайский»

(2). Видовой и возрастной состав древостоев. Южно-таежные ельники, сосняки на конечно-моренном рельефе, мелколиственные прирусловые леса, встречаются островки коренных лесов, преобладают участки восстанавливающихся природных комплексов после промышленных рубок второй половины XX века, представлены смешанные хвойно-широколиственные леса.

(3). Преобладающие типы леса.

Преобладающие типы леса		
Тип	Площадь (га)	% от общей площади
Ельник-кисличник	30252	20
Ельник-черничник	17576	11
Березняк травяно-болотный	14762	8
Березняк-кисличник	16900	11
Сосняк-черничник	6282	5
Ольшаник травяно-болотный	10005	7

(4). Площадь занимаемая лесообразующими породами.

Лесообразующая порода/вид	Основные возрастные группы лесообразующих пород	Площадь(га)
Ель обыкновенная	молодняки	4557
	средневозрастные	40982
	приспевающие	759
	Спелые и перестойные	114
Сосна обыкновенная	молодняки	804
	средневозрастные	22874
	приспевающие	499
	Спелые и перестойные	193
Лиственница сибирская	молодняки	53
	средневозрастные	4
	приспевающие	0
	Спелые и перестойные	0
Дуб высокоствольный	молодняки	2
	средневозрастные	14
	приспевающие	0
	Спелые и перестойные	0
Ясень обыкновенный	молодняки	1
	средневозрастные	0
	приспевающие	2
	Спелые и перестойные	0
Клён остролистный	молодняки	83

	средневозрастные	9
	приспевающие	0
	Спелые и перестойные	0
Берёза обыкновенная	молодняки	1306
	средневозрастные	26648
	приспевающие	6900
	Спелые и перестойные	5053
Осина обыкновенная	молодняки	209
	средневозрастные	474
	приспевающие	488
	Спелые и перестойные	2613
Ольха серая	молодняки	603
	средневозрастные	1910
	приспевающие	5255
	Спелые и перестойные	10621
Ольха чёрная	молодняки	0
	средневозрастные	39
	приспевающие	21
	Спелые и перестойные	0
Липа мелколистная	молодняки	0
	средневозрастные	2
	приспевающие	0
	Спелые и перестойные	0
Ивы древовидные	молодняки	3
	средневозрастные	0
	приспевающие	0
	Спелые и перестойные	0

(5). Общий запас древесины лесных насаждений составляет 26971,7 тыс. м<sup>3</sup>  
Средний состав насаждения ЗБЗЕ2С1Олс1Ос, таким образом в лесных насаждениях преобладают елово -сосново-берёзовые насаждения. Распределение площадей по классам возраста неравномерное: по хвойным породам преобладают средневозрастные насаждения, по берёзе -средневозрастные и приспевающие, по осине и ольхи серой - спелые и приспевающие. Средняя полнота, характеризующая степень покрытости земель по национальному парку, составляет 0,65, что свидетельствует о достаточной степени покрытости и о нецелесообразности проведения лесовосстановительных работ на территории парка в больших масштабах.

### з) краткие сведения о животном мире:

#### Список видов круглоротых и рыб национального парка «Валдайский»

#### КЛАСС МИНОГИ – CERHALASPIDOMIRPHI 1. ОТРЯД МИНОГООБРАЗНЫЕ – PETROMYZONTIFORMES

##### Семейство Миноговые – *Petromyzontidae*

1. Ручьевая минога – *Lampetra planeri* (Bloch, 1789). Малые реки и ручьи. Всюду малочисленна.



## КЛАСС ЛУЧЕПЕРЫЕ РЫБЫ – ACTINOPTERYGII

### 1. ОТРЯД ЛОСОСЕОБРАЗНЫЕ – SALMONIFORMES

#### Семейство Лососевые – *Salmonidae*

2. Ручьевая форель – *Salmo trutta m. fario* Linnaeus, 1758. Редкий вид. Обитатель быстрых, чистых речек.

3. Радужная форель – *Salmo irideus* Gibbons. Искусственно разводимый в специализированных садковых хозяйствах на озерах Велье и Селигер вид рыб. Незначительное число особей попадает в крупные озера национального парка.

4. Европейская ряпушка – *Coregonus albula* Linnaeus. Промысловый вид. Встречается в озерах Велье и Селигер. Для увеличения промысловых запасов неоднократно выпускалась в водоемы парка (в т.ч. ее крупная форма рипус (*Coregonus albula infrasp. ladogensis* Pravdin)).

5. Сиг (разных подвидов) – *Coregonus sp.* Редок. Выпускался в водоемы парка Никольским рыбозаводом. Современные данные требуют проверки.

6. Пелядь – *Coregonus peled* (Gmelin). Акклиматизированный вид. Современные данные требуют проверки.

#### Семейство Хариусовые – *Thymallidae*

7. Европейский хариус – *Thymallus thymallus* (Linnaeus, 1758)

Встречается в быстрых реках: Поломети, Гремячей, притоках Мсты, в озере Селигер. Малочисленен.

### 2. ОТРЯД КОРЮШКООБРАЗНЫЕ (OSMERIFORMES)

#### Семейство Корюшковые – *Osmeridae*

8. Снеток – *Osmerus e. eperlanus m. spirinchus* Pallas. Встречается в промысловых объемах в озерах Велье и Селигер. В прошлом его ловили и в Валдайском озере. Кроме снетка в водоемы парка вселялась и более крупная форма - корюшка *Osmerus e. eperlanus*, но состояние ее популяции не известно.

### 3. ОТРЯД ЩУКООБРАЗНЫЕ (ESOCIFORMES)

#### Семейство Щуковые – *Esocidae*

9. Обыкновенная щука – *Esox lucius* Linnaeus, 1758. Обычна, широко распространена в реках и озерах. Повсеместно служит объектом любительского рыболовства.

### 4. ОТРЯД КАРПООБРАЗНЫЕ (CYPRINIFORMES)

#### Семейство Карповые – *Cyprinidae*

10. Плотва – *Rutilus rutilus* (Linnaeus, 1758)

Широко распространенный и массовый вид, встречающийся в большинстве рек и озер, составляющая вместе с окунем до 85% численности и биомассы рыб.

11. Елец – *Leuciscus leuciscus* (Linnaeus, 1758). Немногочисленный вид. Встречается как в малых реках, так и во многих озерах на участках с чистой водой.

12. Голавль – *Leuciscus cephalus* Linnaeus. Немногочисленен. Предпочитает небольшие быстрые речки с чистой водой и песчано-каменистым дном. Нерест обычно проходит в мае на каменистых участках водоемов. Питается в основном мелкими насекомыми.

13. Язь – *Leuciscus idus* (Linnaeus, 1758). Широко распространенный вид, довольно обычен, встречающийся как в реках, так и в малых озерах.

14. Обыкновенный голяк – *Phoxinus phoxinus* (Linnaeus, 1758). Обычен в бассейне р. Полометь.

15. Красноперка – *Scardinius erythrophthalmus* (Linnaeus, 1758). Встречается sporadически, главным образом в бассейне реки Мста. Немногочисленна.

16. Жерех – *Aspius aspius* Linnaeus. Редок. Преимущественно речная рыба, хотя может встречаться и в озерах.

17. Верховка – *Leucaspius delineatus* (Heckel, 1843)

Распространена sporadически в малых реках и озерах. Немногочисленна. Местами образует скопления.

18. Линь – *Tinca tinca* (Linnaeus, 1758). Обитает в большинстве озер парка, однако его численность невысока.

19. Пескарь – *Gobio gobio* (Linnaeus, 1758)

Встречается во многих небольших речках и ручьях. Обычен.

20. Уклейка – *Alburnus alburnus* (Linnaeus, 1758). Вид, часто встречающийся в малых водоемах и водотоках.

21. Быстрянка – *Alburnoides bipunctatus* (Bloch). Повсеместно встречается в бассейне реки Полометь. По результатам исследований 2013 г. в большинстве местообитаний имеет очень высокую численность (Артамонова, Кучерявый и др., 2013).

22. Густера – *Blicca bjoernna* (Linnaeus, 1758). Предпочитает глубокие, медленно текущие водоемы с глинистым дном, где держится стаями. Численность невелика.

23. Лещ – *Abramis brama* (Linnaeus, 1758). Широко распространен в озерах и реках со слабым течением. Обычен.

24. Золотой карась – *Carassius carassius* (Linnaeus, 1758)

Встречается в старицах, многих малых стоячих водоемах. Обычен.

25. Серебряный карась – *Carassius auratus gibelio* (Bloch). Акклиматизированный вид. Обычен.

26. Сазан, обыкновенный карп – *Cyprinus carpio* Linnaeus. Широко разводится в рыбоводных хозяйствах, откуда проникает в естественные водоемы.

#### **Семейство Вьюновые – *Cobitidae***

27. Обыкновенная щиповка – *Cobitis taenia* Linnaeus, 1758. Немногочисленен. Встречается преимущественно в малых реках на участках с песчаным грунтом и камнями или водными растениями.

28. Вьюн – *Misgurnus fossilis* (Linnaeus, 1758). Встречается спорадически, в т.ч. в водоемах с резким дефицитом кислорода в воде.

29. Усатый голец – *Barbatula barbatula* (Linnaeus, 1758). Широко распространен. Обычен в бассейне р. Полометь.

### **5. ОТРЯД УГРЕОБРАЗНЫЕ (ANGUILLIFORMES)**

#### **Семейство Речные угри – *Aguillidae***

30. Речной угорь – *Anguilla anguilla* Linnaeus. Искусственно вселен в водоемы национального парка, в основном в озеро Селигер.

### **6. ОТРЯД ТРЕСКООБРАЗНЫЕ (GADIFORMES)**

#### **Семейство Налимовые – *Lotidae***

31. Налим – *Lota lota* (Linnaeus, 1758). Широко встречается в озерах и реках. Обычен.

### **7. ОТРЯД ОКУНЕОБРАЗНЫЕ (PERCIFORMES)**

#### **Семейство Окуневые – *Percidae***

32. Судак – *Lucioperca lucioperca* Linnaeus. В основном встречается в оз. Селигер и Велье. Обычен.

33. Окунь – *Perca fluviatilis* (Linnaeus, 1758). Вместе с плотвой наиболее многочисленный вид рыб водоемов парка. Хорошо приспособлен к обитанию в различных гидрологических условиях.

34. Ерш – *Gymnocephalus cernuus* (Linnaeus, 1758). Многочисленный вид. Встречается повсеместно в больших и малых реках, озерах.

### **8. ОТРЯД СКОРПЕНООБРАЗНЫЕ (SCORPAENIFORMES)**

#### **Семейство Головешковые – *Eleotridae***

35. Ротан (головешка) – *Percottus glehni* Dybowski. Чужеродный исключительно пластичный вид, способный быстро заселять самые разные водоемы.

#### **Семейство Рогатковые – Cottidae**

36. Обыкновенный подкаменщик – *Cottus gobio* Linnaeus, 1758. Немногочисленен. Встречается в водотоках, включая малые реки и озера с чистой водой.

### **СПИСОК ВИДОВ ЗЕМНОВОДНЫХ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА «ВАЛДАЙСКИЙ»**

#### **КЛАСС ЗЕМНОВОДНЫЕ - AMPHIBIA**

##### **1. ОТРЯД ХВОСТАТЫЕ – CAUDATA**

##### **Семейство настоящие саламандры – Salamandridae**

1. Тритон обыкновенный - *Lissotriton vulgaris* L., 1758. Обычен. Обитает в лиственных и смешанных лесах, приречных ельниках, в садах и огородах. Для размножения выбирает небольшие стоячие и слабопроточные водоемы.

- Гребенчатый тритон - *Triturus cristatus* (Laur., 1786). Найден у границ национального парка в районе пос. Угловка Окуловского района в 2001 и 2007 гг.

##### **2. ОТРЯД БЕСХВОСТЫЕ – ANURA**

##### **Семейство чесночницы – Pelobatidae**

3. Обыкновенная чесночница - *Pelobates fuscus* (Laur., 1786). Населяет открытые местообитания с рыхлыми почвами – сельхозугодья, приусадебные участки, опушечные участки лесов и поляны. Обнаружена однажды на пахотных землях и в сосновом лесу в окр. дер. Шуя в 1975 г.

##### **Семейство Настоящие жабы – Bufonidae**

4. Зеленая жаба - (*Bufo viridis*). Отмечена в 1975 г. в районе пос. Шуя Валдайского района.

5. Серая жаба - (*Bufo bufo*). Обычна (3-5 экз./га, местами до 10-12 экз./га). Обитает в разнообразных лесных биотопах: от садов и огородов до верховых болот.

##### **Семейство Лягушки – Ranidae**

6. Озёрная лягушка - (*Rana ridibunda*). В 1975 г. была поймана на оз. Селигер. Этим же годом датируются находки этой лягушки около пос. Зимогорье и на о. Рябиновый (оз. Валдайское).

7. Прудовая лягушка - (*Rana lessonae*). Встречаются в разнообразных водоемах по всей территории национального парка (озера, бобровые запруды, лужи, болота, сельские пруды и т.д.). Довольно обычны (до 8-12 экз. на 100 м береговой линии).

8. Остромордая лягушка - (*Rana arvalis*). Обычна (от 2-4 до 30-40 экз./га). Встречается вблизи водоемов в смешанных, лиственных и различных приречных лесах, на вырубках, полянах, лугах, на верховых болотах.

9. Травяная лягушка - (*Rana temporaria*). Многочисленна (от 30-40 до 100-120 экз./га). Встречается в лесах разных типов, на полянах, вырубках, по берегам лесных речек и прудов, на огородах, полях. Зимует обычно в водоемах с проточной водой.

## СПИСОК ВИДОВ ПРЕСМЫКАЮЩИХСЯ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА «ВАЛДАЙСКИЙ»

### 1. ОТРЯД ЧЕШУЙЧАТЫЕ (SQUAMATA)

#### Семейство Веретеницевые – Anguidae

1. Веретеница ломкая (*Anguis fragilis*). Отмечена во влажных смешанных и лиственных лесах, реже встречается в сосняках с валежником и развитым травяным покровом, на вырубках с травяным покровом, на полянах и лугах. Редка.

#### Семейство Ящерицы – Lacertidae

2. Прыткая ящерица (*Lacerta agilis*). Редка. Встречается спорадически. Населяет сухие, хорошо прогреваемые долины рек, склоны оврагов, обочины дорог, лесные поляны и опушки, разреженные леса.

3. Живородящая ящерица (*Zootoca vivipara*). Наиболее многочисленна на верховых болотах (150-220 ос./га), а в ельниках и мелколиственных лесах встречается не более 10-12 ос./га.

#### Семейство Ужовые – Colubridae

4. Уж обыкновенный (*Natrix natrix*). Редок. Встречается спорадически. Предпочитает влажные биотопы, поселяясь в поймах малых рек и вблизи лесных озер.

5. Медянка (*Coronella austriaca*). Очень редка. Отмечалась в 1990-е годы в районе железной дороги Валдай – Крестцы.

## Семейство Гадюки – Viperidae

6. Обыкновенная гадюка (*Vipera berus*). Обычна. Предпочитает смешанные леса с полянами, просеками, болотами и зарастающими гарями, берега водоемов. Размещается неравномерно, достигая в благоприятных условиях плотности 3-4 особей на гектар.

## СПИСОК ВИДОВ ПТИЦ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА «ВАЛДАЙСКИЙ»

### 1. Отряд Гагарообразные – Gaviiformes

#### Семейство Гагаровые – Gaviidae

1. Чернозобая гагара – *Gavia arctica* (L.)

Очень редкий пролетный вид, современное гнездование маловероятно.

### 2. Отряд Поганкообразные – Podicipediformes

#### Семейство Поганковые – Podicipedidae

2. Черношейная поганка – *Podiceps nigricollis* C.L. Brehm.

На озерах национального парка очень редка в период миграций.

3. Красношейная поганка – *Podiceps auritus* (L.)

Очень редкий пролетный вид.

4. Серощёкая поганка – *Podiceps griseigena* (Bodd.)

Очень редкий, пролетный, возможно гнездящийся вид водоемов Валдайской возвышенности. Статус вида в национальном парке требует уточнения.

5. Большая поганка, или чомга – *Podiceps cristatus* (L.)

Обычная гнездящаяся птица крупных озер с поясом околководной растительности. Численность вида оценивается в 200 особей.

### 3. Отряд Веслоногие – Pelecaniformes

#### Семейство Баклановые – Phalacrocoracidae

6. Большой баклан *Phalacrocorax carbo* (L.)

Редкий летующий, нерегулярно гнездящийся вид. Впервые на Валдайском озере этот вид зарегистрировали в 1997 г., в 2008 г. отмечен первый случай гнездования 2 пар бакланов на этом озере, с 2010 г. гнездование прекратилось по неизвестной причине, хотя группы птиц продолжают держаться на крупных озерах национального парка.

#### 4. Отряд Аистообразные – Ciconiformes

##### Семейство Цаплевые – Ardeidae

7. Большая выпь – *Botaurus stellaris* L.

Очень редкий гнездящийся вид, что связано с ограниченным распространением подходящих биотопов (топких тростниково-рогозовых мелководий в прибрежной зоне озер).

Серая цапля – *Ardea cinerea* L.

8. Обычная гнездящаяся птица.

##### Семейство Аистовые – Ciconidae

9. Белый аист – *Ciconia ciconia* (L.)

В национальном парке известны единичные гнезда.

10. Черный аист – *Ciconia nigra* (L.)

В национальном парке отмечается крайне редко и не ежегодно, но возможность гнездования не исключена. Поселяется, как правило, в глухих участках леса по соседству с обширными заболоченными пространствами или поймами рек, где птица добывает корм.

#### 5. Отряд Гусеобразные – Anseriformes

##### Семейство Утиные – Anatidae

11. Черная казарка – *Branta bernicla* (L.)

На водоемах Валдайской возвышенности встречается очень редко в период пролета.

12. Серый гусь *Anser anser* (L.)

Очень редкий пролетный вид, отмечается главным образом в весенний период.

13. Белолобый гусь – *Anser albifrons* (Scop.)

Обычный пролетный вид в весеннее время, осенью отмечается реже. Большая часть мигрантов минует территорию парка без остановок, небольшие стаи птиц могут быть встречены на разливах рек, крупных водоемах и болотах.

14. Гуменник – *Anser fabalis* (Lath.)

Относительно обычный пролетный вид, может быть встречен в тех же местах, что и белолобый гусь.

15. Лебедь-шипун – *Cygnus olor* (Gm.)

В последнее десятилетие изредка отмечается во время пролета и единично в летний период.

16. Лебедь-кликун – *Cygnus cygnus* (L.)

Малочисленный пролетный вид. В период весеннего и осеннего пролета стаями до нескольких десятков птиц регулярно отмечается на ряде крупных озер в районе национального парка.

17. Малый лебедь – *Cygnus bewickii* Yarr.

Очень редкий пролетный вид. Зарегистрирован вблизи границ национального парка.

18. Кряква – *Anas platyrhynchos* L.

Обычный гнездящийся и зимующий на незамерзающих участках водоемов национального парка вид уток.

19. Чирок-свистунок – *Anas crecca* L.

В национальном парке – обычный гнездящийся вид. Населяет преимущественно небольшие лесные и болотные водоемы.

20. Серая утка – *Anas strepera* L.

Редкий пролетный, возможно гнездящийся вид. Статус вида требует уточнения.

21. Свистуха – *Anas penelope* L.

Обычный пролетный и редкий вероятно гнездящийся вид.

22. Шилохвость – *Anas acuta* L.

Малочисленный пролетный и редкий вероятно гнездящийся вид в районе национального парка. Сведения о современном гнездовании требуют подтверждения.

23. Чирок-трескунок – *Anas querquedula* L.

Обычный пролетный и гнездящийся вид. Населяет в основном небольшие, заросшие растительностью водоемы.

24. Широконоска – *Anas clypeata* L.

Малочисленный пролетный и редкий гнездящийся вид. Населяет мелководные, густо заросшие заливы озер и рыбопродуктивных прудов.

25. Красноголовый нырок – *Aythya ferina* (L.)

Малочисленный пролетный и гнездящийся вид. Держится на глубоких водоемах, чистых плесах с заросшими берегами.

26. Хохлатая чернеть *Aythya fuligula* (L.)

Обычный пролетный и гнездящийся вид. Как правило, держится на открытых, глубоких плесах, тяготеет к колониям чайковых птиц.

27. Морская чернеть – *Aythya marila* (L.)

Редкий пролетный вид. Отмечается на крупных озерах в основном осенью.



28. Морянка – *Clangula hyemalis* (L.)

Очень редкий залетный вид. Наиболее вероятны встречи в период осеннего пролета.

29. Обыкновенный гоголь – *Bucephala clangula* (L.)

Самый обычный пролетный и гнездящийся вид нырковых уток. Широко распространен на различных озерах по всей территории национального парка.

30. Синьга – *Melanitta nigra* (L.)

Очень редкий пролетный вид. Встречается на крупных озерах в период осенних миграций.

31. Обыкновенный турпан – *Melanitta fusca* (L.)

Очень редкий пролетный вид. Как и синьга, отмечается на крупных озерах, главным образом, в период осеннего пролета.

32. Луток – *Mergus albellus* (L.)

Редкий пролетный вид. Обычно останавливается на плесах больших озер. Известны единичные случаи встреч в гнездовой период.

33. Длинноносый (средний) крохаль – *Mergus serrator* L.

Очень редкий пролетный вид. Останавливается на плесах больших озер.

34. Большой крохаль – *Mergus merganser* (L.)

В национальном парке довольно обычен на гнездовье и на пролете. Выводки крохалей регулярно отмечаются на крупных озерах, реже – на участках с быстрым течением р. Полометь.

## **6. Отряд Соколообразные – Falconiformes**

### **Семейство Скопиные – Pandionidae**

35. Скопа – *Pandion haliaetus* (L.)

Очень редкий пролетный и вероятно гнездящийся вид. Встречается преимущественно на крупных озерах.

### **Семейство Ястребиные – Accipitridae**

36. Обыкновенный осоед – *Pernis apivorus* (L.)

Довольно редкий гнездящийся вид. Придерживается смешанных лесов с полянами, зарастающими вырубками и мелкими болотами.

37. Чёрный коршун – *Milvus migrans* (Bodd.)

Относительно обычный гнездящийся вид, численность которого в последние десятилетия несколько увеличилась (около 12-15 пар). Придерживается побережий крупных озер, рыбообразных прудов, дорог.

38. Полевой лунь – *Circus cyaneus* (L.)

Очень редкий пролетный вид. Возможно гнездование. Встречается на открытых луго-полевых угодьях, пустошах на месте сельскохозяйственных земель, безлесных участках различных типов болот.

39. Луговой лунь – *Circus pygargus* (L.)

Редкий гнездящийся вид. Обитатель открытых ландшафтов, гнездится на пустырях, заброшенных полях, безлесных болотах и в других сходных биотопах.

40. Болотный лунь – *Circus aeruginosus* (L.)

Редкий гнездящийся вид в виду ограниченного распространения подходящих биотопов. Населяет открытые околородные, преимущественно тростниково-кустарниковые топкие участки.

41. Тетеревятник – *Accipiter gentilis* (L.)

Обычный гнездящийся оседлый вид. Населяет леса разных типов, может быть встречен среди городских парковых насаждений, особенно в осень и зимой. Общая численность составляет около 15-20 пар.

42. Перепелятник – *Accipiter nisus* (L.)

Обычный гнездящийся вид (около 25-30 пар). Населяет леса разных типов. В осенне-зимнее время изредка отмечается в населенных пунктах, где охотится на воробьиных птиц.

43. Зимняк – *Buteo lagopus* (Pontopp.)

Редкий зимующий вид. Встречается в открытых ландшафтах.

44. Обыкновенный канюк – *Buteo buteo* (L.)

Самый обычный гнездящийся вид хищных птиц (около 30-50 пар). Гнездится в различных лесах недалеко от опушек, старых вырубков, дорог, охотится в открытых биотопах.

45. Большой подорлик – *Aquila clanga* Pall.

Современные данные о встречах вида в границах национального парка отсутствуют. Допускается гнездование. Населяет преимущественно заболоченные леса в долинах рек и вблизи озер.

46. Беркут – *Aquila chrysaetos* (L.)

Известны отдельные встречи в различные сезоны года. Тесно связан с крупными верховыми болотами.

47. Орлан-белохвост – *Haliaeetus albicilla* (L.)

В национальном парке известны единичные встречи в период сезонных миграций, в основном в окр. оз. Велье и системы прудов Никольского рыбозавода.

### Семейство Соколиные – *Falconidae*

48. Сапсан – *Falco peregrinus* Tunst.

Очень редкий пролетный, нерегулярно летующий вид.

49. Чеглок – *Falco subbuteo* L.

Малочисленный гнездящийся вид, но регистрируется чаще остальных соколов в национальном парке (не менее 12 пар). Населяет лесные опушки, обширные поляны и вырубки, пойменные леса, особенно вблизи озер, изредка гнездится на высоких деревьях в сельских населенных пунктах.

50. Дербник – *Falco columbarius* L.

Редкий пролетный вид. Достоверные сведения о виде в последние годы отсутствуют.

51. Кобчик – *Falco vespertinus* L.

Очень редкий пролетный вид, достоверные сведения о виде в последние годы отсутствуют.

52. Обыкновенная пустельга – *Falco tinnunculus* L.

Редкий гнездящийся вид. Достоверные сведения о виде в последние годы отсутствуют.

Обитает в опушечной полосе лесов, в лесных полосах, в группах деревьев среди открытого ландшафта, кормится в открытых биотопах.

## 7. Отряд Курообразные – *Galliformes*

### Семейство Тетеревиные – *Tetraonidae*

53. Белая куропатка – *Lagopus lagopus* (L.)

Оседлый гнездящийся вид. Очень редок, отмечается локально на крупных верховых болотах.

54. Тетерев – *Lyrurus tetrix* (L.)

Относительно обычный оседлый гнездящийся вид. Для обитания предпочитает мелколесья, опушки, вырубки, различные типы болот, сплошных лесов избегает. Численность подвержена заметным колебаниям с тенденцией к сокращению и составляет в последние годы по данным охотничьих учетов на токах от 140 до 260 особей.

55. Глухарь – *Tetrao urogallus* (L.)

Относительно обычный оседлый гнездящийся вид. Обитатель хвойных, главным образом сосновых, реже смешанных лесов, чередующихся с небольшими верховыми и переходными болотами. Известно до 50 токовищ.

56. Рябчик – *Tetrastes bonasia* (L.)

Наиболее обычный оседлый гнездящийся вид тетеревиных птиц, встречается повсеместно в лесных местообитаниях, предпочитая ельники. Численность вида по данным охотничьих учетов находится в пределах 1400-2600 птиц.

### **Семейство Фазановые – Fasianidae**

57. Серая куропатка – *Perdix perdix* (L.)

Редкий оседлый гнездящийся вид. Встречается локально в луго-полевых и сходных открытых биотопах. Численность в связи с зарастанием бывших сельскохозяйственных угодий сокращается.

58. Перепел – *Coturnix coturnix* (L.)

Малочисленный гнездящийся вид. Обитает в открытом луго-полевом ландшафте на участках с развитым травянистым покровом.

## **8. Отряд Журавлеобразные – Gruiformes**

### **Семейство Журавлиные – Gruidae**

59. Серый журавль – *Grus grus* (L.)

Обычный на пролете, редкий на гнездовании вид. Населяет различные типы болот, заболоченные участки побережий озер и лесов.

### **Семейство Пастушковые – Rallidae**

60. Пастушок – *Rallus aquaticus* L.

Изредка отмечается во время пролета, возможно гнездование в топких, заболоченных местообитаниях.

61. Погоньш – *Porzana porzana* (L.)

Малочисленный гнездящийся вид. Встречается в сырых, заболоченных луго-болотных местообитаниях, в долинах рек и в прибрежной зоне озер.

62. Коростель – *Crex crex* (L.)

Обычный гнездящийся вид. Занимает различные типы луго-полевых местообитаний, предпочитает сырые высокотравные, закустаренные участки в местах бывших деревень. Реже отмечается на низинных болотах.

63. Камышница – *Gallinula chloropus* (L.)

Редкий гнездящийся вид. Обитает на заросших водоемах с обильной околоводной растительностью, топких низинных болотах, рыбопродуктивных прудах.

64. Лысуха – *Fulica atra* L.

Довольно обычный гнездящийся вид, населяет водоемы с густой околоводной растительностью.

## 9. Отряд Ржанкообразные – Charadriiformes

### Семейство Ржанковые – Charadriidae

65. Тулес – *Pluvialis squatarola* (L.)

Очень редок на пролете. Отмечается по краю весенних разливов, на открытых берегах озер, предпочитая песчаные и грязевые отмели.

66. Золотистая ржанка – *Pluvialis apricaria* (L.)

В национальном парке редкий пролётный вид, обычно встречающийся небольшими стайками на луго-полевых землях.

67. Галстучник – *Charadrius hiaticula* L.

Очень редкий пролётный вид. Обычно держится на песчаных и грязевых отмелях озер.

68. Малый зук – *Charadrius dubius* Scop.

Редкий гнездящийся вид. Поселяется на отмелях рек и озер, свалках, пустырях, пашнях в песчано-гравийных и известняковых карьерах недалеко от воды. На пролете отмечается в тех же местах, что и галстучник.

69. Чибис – *Vanellus vanellus* (L.)

Обычный гнездящийся вид. Населяет различные луго-полевые и водно-болотные угодья.

70. Камнешарка – *Arenaria interpres* (L.)

Отмечалась единично в период пролета по берегам водоемов.

### Семейство Шилоклювковые - Recurvirostridae

71. Шилоклювка – *Recurvirostra avosetta* L.

Зарегистрирован залет стайки из 7 особей на оз. Валдайском 3.05.2005 г. (Морозов, 2005).

## Семейство Бекасовые – Scolopacidae

72. Черныш – *Tringa ochropus* L.

Обычный гнездящийся вид. Широко распространен в лесах вблизи рек, ручьев, канав, бобровых запруд и болот. На пролете часто отмечается по берегам крупных озер.

73. Фифи – *Tringa glareola* L.

Редкий, вероятно гнездящийся вид. Заселяет сильно обводненные участки болот различных типов, заболоченные поймы рек, сплавинные побережья озер.

74. Большой улит – *Tringa nebularia* (Gunn.)

Редкий гнездящийся вид. Гнездится на болотах, преимущественно верхового и переходного типов, в период пролета отмечается более широко на берегах разнообразных водоемов.

75. Травник *Tringa totanus* (L.)

Редкий пролетный и вероятно гнездящийся вид. Чаще встречается на берегах озер, низинных болотах и в поймах рек.

76. Щёголь – *Tringa erythropus* (Pall.)

Очень редкий пролетный вид, отмечается на илистых мелководьях по берегам озер.

77. Перевозчик – *Actitis hypoleucos* (L.)

Обычный гнездящийся вид. Встречается по берегам разнообразных водоемов и по лесным речкам с песчано-каменистыми отмелями.

78. Мородунка – *Xenus cinereus* (Guld.)

Редкий пролетный и возможно гнездящийся вид. Встречается у водоемов с илистыми отмелями и мелководьями, на пашнях, в песчано-гравийных карьерах.

79. Круглоносый плавунчик – *Phalaropus lobatus* (L.)

Очень редкий пролетный вид, отмечается на прибрежных мелководьях озер.

80. Турухтан – *Philomachus pugnax* (L.)

Редкий пролетный вид. Встречается в пойменных лугах и травяных болотах, по разливам рек и мелководным берегам водоемов.

81. Кулик-воробей – *Calidris minuta* (Leisl.)

Очень редкий пролетный вид. Встречается преимущественно осенью на мелководных участках водоемов вместе с другими песочниками.

82. Краснозобик – *Calidris ferruginea* (Pontopp.)

Очень редко отмечается в период пролета, главным образом в осенний период. Встречается по илистым берегам водоемов.

83. Чернозобик – *Calidris alpina* (L.)

Редкий пролетный вид. Отмечается на разливах рек, по илистым берегам озер.

84. Песчанка – *Calidris alba* (Pall.)

Известны единичные встречи по берегам озер в период осеннего пролета.

85. Грязовик *Limicola falcinellus* (Pontopp.)

Крайне редко отмечается в период осеннего пролета. Встречается по песчаным и илистым отмелям.

86. Гаршнеп – *Lymnocyptes minimus* (Brunn.)

Редкий пролетный и возможно гнездящийся вид. Встречается на мохово-осоковых болотах и сырым травяным берегам водоемов.

87. Бекас – *Gallinago gallinago* (L.)

Обычный гнездящийся вид. Населяет открытые травяно-осоковые болота, сырые луга, заболоченные вырубki и побережья озер.

88. Дупель – *Gallinago media* (Lath.)

Редкий пролетный и возможно гнездящийся вид. Встречается во влажных, заросших травой открытых местообитаниях.

89. Вальдшнеп – *Scolopax rusticola* L.

Обычный гнездящийся вид. Обитает в приопушечных участках лиственных и смешанных лесов вблизи ручьев и канав.

90. Большой кроншнеп – *Numenius arquata* (L.)

Редкий возможно гнездящийся вид, на пролете встречается несколько чаще. Населяет безлесные участки различных типов болот. Вне сезона размножения, как правило, держится группами по несколько особей, реже небольшими стаями.

91. Средний кроншнеп – *Numenius phaeopus* (L.)

В национальном парке – редкий пролетный вид, допускается гнездование на отдельных сопредельных с парком болотных массивах.

92. Большой веретенник – *Limosa limosa* (L.)

Редкий пролетный и возможно гнездящийся вид. Встречается на сырых лугах, травяных болотах.

### Семейство Поморниковые – *Stercorariidae*

93. Короткохвостый поморник – *Stercorarius parasiticus* (L.)

Известны единичные случаи залетов на крупные озера.

### Семейство Чайковые – *Laridae*

94. Малая чайка – *Larus minutus* Pall.

Редкий пролетный, вероятно гнездящийся вид. В период весеннего пролета отмечается чаще.

95. Озерная чайка – *Larus ridibundus* L.

Очень обычная, гнездящаяся птица. Образует небольшие колонии на зарастающих мелководьях и сплавилах озер. Численность вида составляет около 500 пар.

96. Клуша – *Larus fuscus* L.

На озерах национального парка и прилегающих районов Валдайской возвышенности – очень редкий залетный вид.

97. Серебристая чайка – *Larus argentatus* Pontopp.

Очень редкий пролетный, вероятно гнездящийся вид, встречающийся на крупных озерах. Весной и, особенно, осенью встречаемость вида возрастает.

98. Сизая чайка – *Larus canus* L.

Обычный гнездящийся вид. Численность заметно увеличивается в конце лета и осенью. Численность вида оценивается в 500 пар. Предпочитаемые гнездовые биотопы – сплавины с коряжником по берегам озер, обводненные участки болот (особенно верховых), карьеры, рыбопроизводные пруды и другие стоячие водоемы.

99. Черная крачка – *Chlidonias niger* (L.)

Самая обычная гнездящаяся чайковая птица. Поселяется небольшими колониями на заросших околоводной растительностью мелководьях озер и рыбопроизводных прудов. Численность вида в районе национального парка составляет 600-800 пар.

100. Белокрылая крачка – *Chlidonias leucopterus* (Temm.)

Допускается редкое гнездование на водоемах Валдайской возвышенности в районе национального парка. Встречается в сходных с черной крачкой биотопах.

101. Речная крачка – *Sterna hirundo* L.

Обычный гнездящийся вид. Особенно характерна для крупных озер, где гнездится отдельными парами или небольшими колониями на прибрежных сплавилах. Численность вида оценивается в 100 пар.

## **10. Отряд Голубеобразные – Columbiformes**

### **Семейство Голубиные – Columbidae**

102. Вяхирь – *Columba palumbus* L.



Обычный гнездящийся вид. Гнездится в приопушечных частях и редирах в лесах различных типов, чаще отмечается на полях и подкормочных площадках для диких копытных, куда вылетает кормиться.

103. Клинтух – *Columba oenas* L.

Очень редкий гнездящийся вид. Достоверные сведения о пребывании вида в национальном парке отсутствуют. Предпочитает лесные участки со старыми дуплистыми деревьями. Кормиться вылетает на открытые пространства.

104. Сизый голубь – *Columba livia* Gm.

Обычный оседлый вид в г. Валдае, на территории Иверского монастыря в и поселках городского типа, реже встречается в сельских населенных пунктах. Часто вылетает стаями на поля.

105. Кольчатая горлица – *Streptopelia decaocto* (Frisvald.)

Очень редкий залетный вид. В последние годы данные о встречах вида отсутствуют.

106. Обыкновенная горлица – *Streptopelia turtur* (L.)

Редкий гнездящийся вид. Современные достоверные сведения о пребывании вида в национальном парке отсутствуют.

## **11. Отряд Кукушкообразные – Cuculiformes**

### **Семейство Кукушковые – Cuculidae**

107. Обыкновенная кукушка – *Cuculus canorus* (L.)

Обычный гнездящийся вид. Населяет леса различных типов.

## **12. Отряд Собообразные – Strigiformes**

### **Семейство Совиные – Strigidae**

108. Филин – *Bubo bubo* (L.)

Очень редкий, вероятно гнездящийся оседлый вид. Современные достоверные сведения о пребывании вида в национальном парке отсутствуют. По опросным сведениям встречается в лесных массивах национального парка и прилегающих к нему территориях.

109. Ушастая сова – *Asio otus* (L.)

Обычный гнездящийся вид. Предпочитает селиться в участках древесно-кустарниковой растительности по краям полей, просек, вдоль дорог, сплошных лесов избегает. Нередко селится вблизи жилья.

110. Болотная сова – *Asio flammeus* (Pontopp.)

Редкий вероятно гнездящийся вид. Приурочена к открытым луго-болотным местообитаниям, зарастающим пустошам.

111. Мохноногий сыч – *Aegolius funereus* (L.)

Малочисленный гнездящийся оседлый вид. Придерживается старых хвойных лесов.

112. Воробьиный сыч – *Glaucidium passerinum* (L.)

Малочисленный гнездящийся оседлый вид. Населяет старовозрастные леса с преобладанием ели.

113. Ястребиная сова – *Surnia ulula* (L.)

Очень редкий залетный, вероятно зимующий вид. В последние годы сведения о виде отсутствуют.

114. Серая, или обыкновенная неясыть – *Strix aluco* L.

Редкий гнездящийся оседлый вид. Населяет приопушечные участки лесов различных типов, старые древесные насаждения в населенных пунктах.

115. Длиннохвостая, или уральская неясыть – *Strix uralensis* Pall.

Обычный гнездящийся оседлый вид. Населяет главным образом старые смешанные и хвойные леса, обычно около открытых болот, гарей и вырубок.

116. Бородатая неясыть – *Strix nebulosa* Forster

Очень редкий вероятно гнездящийся оседлый вид. Обитает в спелых лесах таежного типа поблизости от открытых болот, гарей и пустошей.

### **13. Отряд Козодоеобразные – Caprimulgiformes**

#### **Семейство Козодоевые – Caprimulgidae**

117. Обыкновенный козодой – *Caprimulgus europaeus* L.

Относительно обычный гнездящийся вид. Населяет сосновые и смешанные леса, обычно встречается по опушкам, полянам, зарастающим гарям и вырубкам, у лесных дорог.

### **14. Отряд Стрижеобразные – Apodiformes**

#### **Семейство Стрижиные – Apodidae**

118. Чёрный стриж – *Apus apus* (L.)

Обычный гнездящийся вид. Чаще всего встречается в кварталах многоэтажной застройки в г. Валдай и в поселках городского типа.

### **15. Отряд Ракшеобразные – Coraciiformes**

## Семейство Ракшевые – Coraciidae

119. Сизоворонка – *Coracias garullus* L.

Известны единичные случаи регистрации вида в весенний период, в последние годы не встречалась.

## Семейство Зимородковые – Alcedinidae

120. Обыкновенный зимородок – *Alcedo atthis* (L.)

Очень редкий, спорадически распространенный гнездящийся вид. Встречается не только на реках, но и на побережье озер, в т.ч. Валдайском озере.

## 16. Отряд Удодообразные – Upurideformes

### Семейство Удодовые – Upuridae

121. Удод – *Upura epops* (L.)

Известны единичные случаи встреч в луго-полевых угодьях на границе с лесами, недалеко от населенных пунктов.

## 17. Отряд Дятлообразные – Piciformes

### Семейство Дятловые – Picidae

122. Вертишейка – *Jynx torquilla* L.

Редкий, спорадично распространенный гнездящийся вид. Населяет спелые светлые лиственные и смешанные леса, изобилующие муравейниками.

123. Зелёный дятел – *Picus viridis* L.

Очень редкий гнездящийся оседлый вид. Населяет лиственные или смешанные леса с разреженным древостоем. Современные достоверные сведения о пребывании вида в национальном парке отсутствуют.

124. Седой дятел – *Picus canus* Gm.

Очень редкий гнездящийся оседлый вид. Населяет мелколиственные и смешанные, нередко заболоченные леса. Современные достоверные сведения о пребывании вида в национальном парке отсутствуют.

125. Желна, или чёрный дятел – *Dryocopus martius* (L.)

Обычный гнездящийся оседлый вид. Населяет старые леса с преобладанием елового сухостоя.

126. Большой пёстрый дятел – *Dendrocopos major* (L.)

Обычный, широко распространенный гнездящийся оседлый вид. Населяет леса различных типов с примесью хвойных пород. В зимний период появляется у жилья человека вблизи птичьих кормушек.

127. Белоспинный дятел – *Dendrocopos leucotos* (Bechst.)

Малочисленный гнездящийся оседлый вид. Населяет старые лиственные или смешанные леса, нередко заболоченные, с обилием усыхающих деревьев.

128. Малый пёстрый дятел – *Dendrocopos minor* (L.)

Обычный гнездящийся оседлый вид, населяет лиственные леса, лесо-кустарниковые прибрежные участки с обилием усыхающих деревьев.

129. Трёхпалый дятел – *Picoides tridactylus* (L.)

Редкий гнездящийся оседлый вид. Населяет хвойные и смешанные леса, предпочитает перестойные усыхающие ельники на границе с гарями, вырубками и бобровыми запрудами.

## **18. Отряд Воробьинообразные – Passeriformes**

### **Семейство Ласточковые – Hirundinidae**

130. Береговая ласточка, или береговушка – *Riparia riparia* (L.)

Обычный гнездящийся вид, встречающийся в открытых ландшафтах, обычно недалеко от воды. Гнездится колониями в обрывистых берегах рек и в стенках песчаных карьеров.

131. Деревенская ласточка, или касатка – *Hirundo rustica* L.

Обычный гнездящийся вид, встречается в основном в сельской местности. Гнездится обычно на деревянных постройках, часто – внутри них, реже использует каменные строения.

132. Городская ласточка, или воронок – *Delichon urbica* (L.)

Обычный гнездящийся вид. Встречается как в г. Валдае, так и в сельской местности, гнездится обычно на каменных строениях, бетонных мостовых пролетах, нередко колониями.

### **Семейство Жаворонковые – Alaudidae**

133. Лесной жаворонок – *Lullula arborea* (L.)

Очень редкий пролетный, локально распространенный, вероятно гнездящийся вид. Населяет опушки сосновых боров и вырубки. Современные достоверные сведения о пребывании вида в национальном парке отсутствуют.

134. Полевой жаворонок – *Alauda arvensis* L.

Обычный гнездящийся вид. Населяет луга разных типов, поля, пустыри, редко в безлесных участках верховых и переходных болот.

#### Семейство Трясогузковые – Motacillidae

135. Лесной конёк – *Anthus trivialis* (L.)

Обычный, местами многочисленный гнездящийся вид. Населяет опушки лесов, зарастающие вырубки, верховые болота.

136. Луговой конёк – *Anthus pratensis* (L.)

Малочисленный, спорадично распространенный гнездящийся вид. Обитает на заболоченных кочковатых лугах, травяных и моховых болотах.

137. Краснозобый конек – *Anthus cervinus* (Pall.)

Очень редок на пролете. Встречается на открытых местах, держится поодиночке или стайками.

138. Жёлтая трясогузка – *Motacilla flava* L.

Обычный гнездящийся вид. Населяет луга и болота разных типов, нередко образует разреженные поселения.

139. Белая трясогузка *Motacilla alba* L.

Обычный гнездящийся вид. Широко расселяется вдоль берегов водоемов, по окраинам луго-полевых угодий, в населенных пунктах.

#### Семейство Сорокопутовые – Laniidae

140. Обыкновенный жулан – *Lanius collurio* L.

Обычный гнездящийся вид. Широко заселяет открытые ландшафты с кустарниками и высокотравьем.

141. Серый сорокопуг – *Lanius e. excubitor* L.

Редкий гнездящийся вид верховых болот Валдайской возвышенности, в национальном парке изредка регистрируется во время пролета.

#### Семейство Иволговые – Oriolidae

142. Обыкновенная иволга – *Oriolus oriolus* (L.)

Довольно обычная гнездящаяся перелетная птица национального парка. Обитатель светлых лиственных или смешанных лесов, держится в кронах деревьев.

### Семейство Скворцовые – *Sturnidae*

143. Обыкновенный скворец – *Sturnus vulgaris* L.

Обычная гнездящаяся птица. Чаще всего селится в населенных пунктах в искусственных гнездовьях (скворечниках), реже по опушкам в лесных биотопах, где гнездится в естественных дуплах. Кормится на земле в открытом ландшафте, часто группами или стаями.

### Семейство Врановые – *Corvidae*

144. Кукша – *Perisoreus infaustus* (L.)

Очень редкий вид. Может быть встречен, главным образом, в осенне-зимнее время года. Современный статус вида требует уточнения. Исключительно лесная птица, связанная с хвойными лесами.

145. Сойка – *Garrulus glandarius* (L.)

Обычная гнездящаяся оседлая птица. Лесной вид, предпочитает смешанные и лиственные леса и примесью широколиственных пород. Зимой нередко прикочевывает ближе к человеческому жилью и к подкормочным площадкам для диких копытных.

146. Сорока – *Pica pica* (L.)

Обычный гнездящийся оседлый вид. Обитатель древесных и кустарниковых насаждений, перемежающихся с открытыми участками, глухих лесов избегает. Нередко гнездится по соседству с населенными пунктами и по их окраинам. Зимой часто прикочевывает ближе к жилью человека и нередко кормится в населенных пунктах.

147. Кедровка – *Nucifraga caryocatactes* (L.)

Редкий, вероятно гнездящийся и зимующий вид. Исключительно лесная птица, населяет елово-широколиственные леса. В осенний период встречаемость вида увеличивается.

148. Галка – *Corvus monedula* L.

Обычный гнездящийся оседлый вид. Встречается главным образом в населенных пунктах и их окрестностях. Гнездится колониально в дуплистых деревьях, нишах каменных и деревянных строений. Кормится на земле в открытых ландшафтах и населенных пунктах, часто посещает свалки вместе с другими врановыми птицами.

149. Грач – *Corvus frugilegus* L.

Обычный гнездящийся, изредка зимующий вид. Гнездится колониями в рощах, парках, кладбищах в населенных пунктах и их окраинах, в т.ч. в г. Валдай. Кормится на земле в открытых ландшафтах, чаще всего стаями, нередко посещает свалки, особенно в осенне-зимний период.

150. Серая ворона – *Corvus cornix* L.

Обычный гнездящийся оседлый вид. Населяет разнообразные антропогенные биотопы, опушки лесов, поймы рек с древесной растительностью. Вне сезона размножения, особенно в зимнее время, тяготеет к населенным пунктам, часто посещает свалки, обочины дорог, спускаемые рыбопроизводные пруды, незамерзающие участки рек и другие кормные места.

151. Ворон – *Corvus corax* L.

Относительно обычный гнездящийся оседлый вид. Лесная птица, в сезон гнездования, как правило, поселяется вдали от человека, иногда устраивает гнезда на опорах ЛЭП и других высоких конструкциях. Кормится, обычно, в открытых ландшафтах – на полях, по берегам водоемов, на спущенных прудах рыбхозов, свалках.

#### **Семейство Свиристелевые – Bombycillidae**

152. Свиристель – *Bombycilla garrulous* (L.)

Обычная зимующая птица. На Валдайской возвышенности изредка встречается и в летний период. Численность сильно колеблется по годам, в отдельные сезоны может быть многочисленной в местах с обильным урожаем рябины, калины и других ягодных пород.

#### **Семейство Оляпковые – Cinclidae**

153. Оляпка – *Cinclus cinclus* (L.)

Очень редкий зимующий вид. Известны единичные встречи в осенне-зимнее время на перекатах и других незамерзающих участках чистых быстротекущих рек и ручьев.

#### **Семейство Крапивниковые – Troglodytidae**

154. Крапивник – *Troglodytes troglodytes* (L.)

Обычный гнездящийся вид, изредка отдельные птицы остаются зимовать. Населяет захламленные смешанные и еловые леса, тяготея к ветровалам, вырубкам, оврагам, лесным ручьям и речкам, бобровым запрудам и окраинам лесных болот.

### Семейство Завирушковые – Prunellidae

155. Лесная завирушка – *Prunella modularis* (L.)

Обычный гнездящийся вид. Населяет леса различного типа с густым еловым подростом.

### Семейство Славковые – Sylviidae

156. Речной сверчок – *Locustella fluviatilis* (Wolf.)

Обычный гнездящийся вид. Населяет заросшие травой и кустарником заболоченные побережья водоёмов, влажные луга, иногда – лесные опушки; сомкнутых древостоев избегает.

157. Обыкновенный сверчок – *Locustella naevia* (Bodd.)

Редкий возможно гнездящийся вид, распространён спорадично. Населяет влажные луга и пустыри с невысокой травой, зарастающие вырубки.

158. Барсучок, или камышевка-барсучок *Acrocephalus schoenobaenus* (L.)

Обычный гнездящийся вид. Заселяет тростниково-рогозовые участки с примесью кустарников на прибрежных сплавинах озёр, рыбопродуктивных прудах и низинных болотах, зарастающих карьерах.

159. Садовая камышевка – *Acrocephalus dumetorum* Blyth.

Редкий возможно гнездящийся вид. Населяет увлажнённые участки окраин лесов и садов, поймы небольших речек с кустарником и густым высокотравьем.

160. Болотная камышевка – *Acrocephalus palustris* (Bechst.)

Обычный гнездящийся перелётный вид, населяет берега рек, окрестности ферм и пустыри с зарослями крапивы, полыни или другого высокотравья с кустарниками.

161. Тростниковая камышевка – *Acrocephalus scirpaceus* (Herm.)

Зарегистрирована в качестве редкого возможно гнездящегося вида вблизи границ национального парка (Коротков, Морозов, 1985).

162. Дроздовидная камышевка – *Acrocephalus arundinaceus* (L.)

Малочисленный гнездящийся вид. Распространен спорадически, приурочен к тростниково-рогозовым зарослям по берегам водоёмов.

163. Зелёная пересмешка – *Hippolais icterina* (Viell.)

Немногочисленный, местами обычный гнездящийся вид светлых лесов и перелесков.

164. Ястребиная славка – *Sylvia nisoria* (Bechst.)



Редкий, спорадично распространенный, возможно гнездящийся вид. Обитает на зарастающих кустарником и сорной растительностью пустошах, в кустарниковых поймах и вырубках.

165. Черноголовая славка – *Sylvia atricapilla* (L.)

Обычный гнездящийся вид. Населяет лиственные и смешанные леса различных типов с густым подлеском, садово-парковые насаждения в населенных пунктах.

166. Садовая славка – *Sylvia borin* (Bodd.)

Обычный гнездящийся вид. Обитает во влажных кустарниковых зарослях вблизи водоемов, по опушкам лиственных лесов, на вырубках, в садах.

167. Серая славка – *Sylvia communis* Lath.

Обычный гнездящийся вид. Характерен для открытых ландшафтов с зарослями кустарников, лесных опушек, пустырей и заболоченных низин с высокотравьем и кустарниками.

168. Славка-завирушка, или мельничек – *Sylvia curruca* (L.)

Малочисленный гнездящийся вид. Населяет кустарники вдоль лесных опушек, просек, молодые хвойные молодняки, еловые насаждения вдоль железных дорог.

169. Пеночка-весничка – *Phylloscopus trochilus* (L.)

Обычный, местами многочисленный гнездящийся вид. Населяет леса разного типа, зарастающие вырубки, старые запущенные садово-парковые насаждения.

170. Теньковка, или пеночка-теньковка – *Phylloscopus collybita* (Vieill.)

Обычный, местами многочисленный гнездящийся вид. Поселяется в хвойных и смешанных лесах различных типов.

171. Трещотка, или пеночка-трещотка – *Phylloscopus sibilatrix* (Bechst.)

Обычный гнездящийся вид. Гнездится в сомкнутых лиственных и смешанных лесах, выбирая участки с бедным подлеском и редкой травянистой растительностью.

172. Зелёная пеночка – *Phylloscopus trochiloides* (Sund.)

Редкий, местами обычный гнездящийся вид. Селится в густых захламленных лиственных и смешанных насаждениях с ветровалами по склонам холмов, оврагов и ям.

### Семейство Корольковые – *Regulidae*

173. Желтоголовый королек – *Regulus regulus* (L.)

Обычный гнездящийся оседлый вид хвойных лесов, придерживается верхнего яруса в еловых насаждениях.

## Семейство Мухоловковые – Muscicapidae

### 174. Мухоловка-пеструшка – *Ficedula hypoleuca* (Pall.)

Обычный гнездящийся вид, населяет приопушечные участки различных лесов, садово-парковые насаждения в населенных пунктах. Гнездится в дуплах, охотно заселяет синичники и дуплянки.

### 175. Малая мухоловка – *Ficedula parva* (Bechst.)

Редкий, местами обычный гнездящийся вид, встречается реже мухоловки-петрушки. Гнездится в разнообразных, главным образом, в смешанных лесах, обычно со значительным участием хвойных пород.

### 176. Серая мухоловка – *Muscicapa striata* (Pall.)

Обычный гнездящийся вид. Населяет разреженные лесные местообитания вдоль просек, вырубков и дорог. Нередко встречается в древесно-кустарниковых насаждениях в населенных пунктах.

## Семейство Дроздовые – Turdidae

### 177. Луговой чекан – *Saxicola rubetra* (L.)

Обычный гнездящийся вид, населяет луга и другие открытые травяные биотопы.

### 178. Обыкновенная каменка – *Oenanthe oenanthe* (L.)

Обычный, но локально распространенный гнездящийся вид. Населяет открытые ландшафты, характерен для мест складирования строительного мусора, заброшенных войсковых частей, дачных застроек, окраин населенных пунктов, песчано-гравийных карьеров.

### 179. Обыкновенная горихвостка, или горихвостка-лысушка – *Phoenicurus phoenicurus* (L.)

Обычный гнездящийся вид, населяет садово-парковые насаждения, осветленные леса вдоль вырубков, просек, дорог.

### 180. Зарянка – *Erithacus rubecula* (L.)

Обычный гнездящийся вид. Весьма характерен для разнообразных типов лесов с густым подлеском и валежником.

### 181. Соловей – *Luscinia luscinia* (L.)

Обычный гнездящийся вид. Населяет сильно закустаренные поймы рек и берега водоемов, запущенные сады, парки, кладбища, лиственные леса с густым подлеском.

### 182. Варакушка – *Luscinia svecica* (L.)

Обычный, но локально гнездящийся вид. Заселяет сырые закустаренные участки в открытых ландшафтах: поймы рек, берега водоемов, окраины низинных болот, лесных биотопов избегает.

183. Рябинник – *Turdus pilaris* L.

Обычный гнездящийся перелетный и редкий зимующий вид. Обилие зимующих рябинников сильно колеблется в зависимости от урожая рябины и других пород с мягкими съедобными плодами.

184. Чёрный дрозд – *Turdus merula* L.

Редкий гнездящийся перелетный вид, изредка единичные птицы могут быть встречены и зимой, в т.ч. в г. Валдай. Населяет смешанные и лиственные леса с густым подлеском.

185. Белобровик – *Turdus iliacus* Brehm.

Обычный гнездящийся вид. Населяет лиственные и хвойные леса с развитым подлеском. В осеннее время держится стаями, нередко вместе с рябинниками.

186. Певчий дрозд – *Turdus philomelos* L.

Обычный гнездящийся вид. Населяет леса различных типов с развитым подлеском.

187. Деряба – *Turdus viscivorus* L.

Обычный гнездящийся вид. Населяет высокоствольные леса различных типов, предпочитает сосновые боры.

#### **Семейство Длиннохвостые синицы – Aegithalidae**

188. Длиннохвостая синица, или ополовник – *Aegithalos caudatus* (L.)

Обычный гнездящийся оседлый вид. В гнездовое время поселяется в лиственных и смешанных лесах, предпочитая пойменные и заболоченные участки, вне сезона размножения кочует по древесно-кустарниковым насаждениям различных типов, появляясь и в населенных пунктах.

#### **Семейство Синицевые – Paridae**

189. Ремез – *Remiz pendulinus* L.

Впервые старое гнездо ремеза найдено в декабре 2014 г. в пригороде Валдая в окр. осадкомерного полигона государственного гидрологического института на побережье Валдайского озера.

190. Черноголовая гаичка – *Parus palustris* L.

Редкий гнездящийся оседлый вид. Хвойных лесов избегает, обычно придерживается влажных болотистых, закустаренных местообитаний (перелески, опушки, низинные и переходные болота, долины рек и ручьев).

191. Буроголовая гаичка, или пухляк – *Parus montanus* Bald.

Обычный гнездящийся оседлый вид. Гнездится в лесах различных типов, предпочитая хвойные и смешанные. В осеннее-зимнее время обычно держится в стайках с другими синицами.

192. Хохлатая синица – *Parus cristatus* L.

Обычный гнездящийся оседлый вид. Типичный вид хвойных лесов. В стайках с другими видами синиц встречается редко.

193. Московка – *Parus ater* L.

Редкий возможно гнездящийся оседлый вид. Обитатель хвойных, главным образом еловых лесов. Численность в зимнее время колеблется по годам.

194. Обыкновенная лазоревка – *Parus caeruleus* L.

Обычный гнездящийся оседлый вид, обитатель лиственных и смешанных лесов, охотно заселяет разнообразные древесно-кустарниковые насаждения в населенных пунктах.

195. Большая синица – *Parus major* L.

Обычный, местами многочисленный гнездящийся оседлый вид. Населяет разные типы лесов, садово-парковых и других зеленых насаждений. В зимнее время тяготеет к кормушкам в населенных пунктах.

#### **Семейство Поползневые – Sittidae**

196. Поползень – *Sitta europaea* L.

Обычный гнездящийся оседлый вид, населяет лиственные и смешанные леса. В осенне-зимний период часто кочует со стайками синиц, посещает кормушки в населенных пунктах.

#### **Семейство Пищуховые – Certhiidae**

197. Пищуха – *Certhia familiaris* L.

Обычный гнездящийся оседлый вид, населяет различные типы лесов. Во внегнездовой период может быть встречена в разнообразных древесных насаждениях, в том числе и в городах.

## Семейство Ткачевые – Passeridae

198. Домовый воробей – *Passer domesticus* (L.)

Обычный гнездящийся оседлый вид. Характерен для г. Валдай и населенных пунктов городского типа.

199. Полевой воробей *Passer montanus* (L.)

Обычный гнездящийся оседлый вид. Чаще всего встречается в населенных пунктах сельского типа и прилегающих сельскохозяйственных землях.

## Семейство Вьюрковые – Fringillidae

200. Зяблик – *Fringilla coelebs* L.

Многочисленный гнездящийся вид. Доминирует или входит в число фоновых видов в разнообразных типах лесов и садово-парковых насаждений.

201. Вьюрок – *Fringilla montifringilla* L.

Малочисленный, местами обычный пролетный и, возможно, очень редкий нерегулярно гнездящийся вид. Встречается в смешанных и хвойных лесах.

202. Обыкновенная зеленушка – *Chloris chloris* (L.)

Обычный гнездящийся вид. Встречается по лесным опушкам, в перелесках, культурном ландшафте. Вне сезона размножения держится стайками, как правило, в открытых биотопах – в бурьянах по краям полей, дорог, на пустырях, где кормится семенами сорняков.

203. Чиж – *Spinus spinus* (L.)

Обычный гнездящийся оседлый вид, численность заметно колеблется по годам. Населяет еловые или смешанные леса с большим участием ели, нередко по соседству с речными поймами и долинами ручьев. Осенью и зимой кочует стайками по ольшаникам и березнякам, питаясь семенами этих деревьев.

204. Черноголовый щегол – *Carduelis carduelis* (L.)

Обычный гнездящийся оседлый вид. Гнездится по опушкам смешанных и лиственных лесов, в древесно-кустарниковых насаждениях в населенных пунктах.

205. Коноплянка – *Acanthis cannabina* (L.)

Обычный гнездящийся вид, изредка зимует в небольшом количестве. Приурочена главным образом к культурному ландшафту, гнездится в садах, огородах, кустарниках, по краям полей, в защитных насаждениях вдоль дорог.

206. Обыкновенная чечётка – *Acanthis flammea* (L.)

Обычный пролетный и зимующий вид. Чаще всего держится в березниках и ольховниках, а также в высокотравье на пустырях и по краям полей. Численность на пролете и зимовках заметно колеблется по годам.

207. Чечевица – *Carpodacus erythrinus* (Pall.)

Обычный гнездящийся вид. Населяет заросли кустарников на влажных лугах, пустырях, у водоемов, в опушечной полосе лесов.

208. Щур – *Pinicola enucleator* (L.)

Очень редкий зимующий вид, появляется не ежегодно.

209. Клест-сосновик – *Loxia pytyopsittacus* Borkh.

Отмечается на кочевках очень редко и не ежегодно, возможно гнездится. Населяет сосновые и елово-сосновые леса.

210. Обыкновенный клест, или клест-еловик – *Loxia curvirostra* (L.)

Обычный гнездящийся оседлый вид. Круглогодично приурочен к еловым лесам, которых держится, главным образом в верхних частях крон. Численность заметно колеблется по годам, в зависимости от урожая еловых семян.

211. Обыкновенный снегирь – *Pyrhula pyrrhula* (L.)

Редкий гнездящийся и обычный зимующий вид. На пролете и зимовке, как правило, численность возрастает. Гнездится в хвойных и смешанных лесах; вне сезона размножения, особенно поздней осенью, зимой и ранней весной, нередко держится в населенных пунктах.

212. Обыкновенный дубонос – *Coccothraustes coccothraustes* (L.)

Редкий возможно гнездящийся вид. Встречается в опушечной полосе лиственных и смешанных лесов, в садово-кустарниковых насаждениях в населенных пунктах.

#### **Семейство Овсянковые – Emberizidae**

213. Обыкновенная овсянка – *Emberiza citronella* L.

Обычный гнездящийся, редкий зимующий вид. Населяет опушки лесов, вырубки, закустаренные сельхозугодья. Зимой тяготеет к скотным дворам, дорогам, окраинам сельских населенных пунктов.

214. Камышовая (тростниковая) овсянка – *Emberiza schoeniclus* (L.)

Обычный гнездящийся вид. Характерна для сырых лугов и низинных болот, зарослей кустарников и тростников по берегам водоемов.

215. Овсянка-ремез – *Emberiza rustica* Pall.

Редкая гнездящаяся птица. Обитает в заболоченных лесах таёжного типа и по краям болот.

216. Дубровник – *Emberiza aureola* Pall.

Очень редкий возможно гнездящийся вид. В последние годы не отмечался, современный статус вида требует уточнения.

217. Пуночка – *Plectrophenax nivalis* (L.)

Редкий зимующий вид.

---

Всего зарегистрированных видов – 217

Достоверно гнездящихся видов – 129

Вероятно гнездящихся видов – 22

Пролетных, кочующих, зимующих видов – 56

Залетных видов - 10

## СПИСОК ВИДОВ МЛЕКОПИТАЮЩИХ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА «ВАЛДАЙСКИЙ»

### 1. Отряд Насекомоядные – Insectivora

#### Семейство Ежовые – Erinaceidae

1. Ёж обыкновенный – *Erinaceus europaeus* Linnaeus, 1758

Сравнительно редок, местами обычен на территории национального парка.

#### Семейство Кротовые – Talpidae

2. Крот европейский - *Talpa europaea* Linnaeus, 1758

Многочисленен. Распространен повсеместно в лесах и на вырубках, в луго-полевых угодьях, проникает на садово-огородные участки.

#### Семейство Землеройковые – Soricidae

3. Бурозубка малая – *Sorex minutus* Linnaeus, 1766

Обычна. В основном населяет различные типы ельников и их производные.

4. Бурозубка средняя - *Sorex minutus* Laxmann, 1788

Обычна. Населяет различные лесные экосистемы, прежде всего ельники южнотаежного типа и смешанные леса, в меньшем количестве встречается на разновозрастных вырубках.

5. Бурозубка равнозубая - *Sorex isodon* Turon, 1936

Редка. Известна для различных типов лесных и влажных луговых биотопов, отдавая предпочтение последним.

6. Бурозубка обыкновенная – *Sorex araneus* Linnaeus, 1758

Многочисленный вид, доминирует в составе населения землероек. Встречается повсеместно в различных лесных местообитаниях и агроценозах.

7. Бурозубка крошечная - *Sorex minutissimus* Zimmermann, 1780

Наиболее редкий вид бурозубок. Отлавливалась в 1970-1980-х гг. в сосняках и березняках в окр. Валдайского озера (Шварц и др., 1992).

8. Кутора обыкновенная - *Neomys fodiens* Pennant, 1771

Довольно редка. Распространена спорадически в различных древесно-кустарниковых местообитаниях вблизи водоемов.

## **2. Отряд Рукокрылые – Chiroptera**

### **Семейство Гладконосые летучие мыши – Vespertilionidae**

9. Ночница усатая – *Myotis mystacinus* Kuhl, 1817

Наиболее обычна из трех зарегистрированных видов летучих мышей. Встречается в черте г. Валдай вблизи побережья Валдайского озера.

10. Ночница водяная - *Myotis daubentonii* Kuhl, 1817

Отмечена на территории национального парка в сентябре 2011 г. (Шауро, 2012).

11. Ночница прудовая - *Myotis dasycneme* Boie, 1825

Наиболее редкий вид из выявленных трех видов летучих мышей (Шауро, 2012).

## **3. Отряд Зайцеобразные – Lagomorpha**

### **Семейство Зайцевые – Leporidae**

12. Заяц-русак – *Lepus europaeus* Pallas, 1778

Малочисленен. Встречается в основном по границам лесных и открытых биотопов.

13. Заяц-беляк - *Lepus timidus* Linnaeus, 1758

Обычен, встречается повсеместно по территории национального парка в лесных и кустарниковых биотопах.

## **4. Отряд Грызуны – Rodentia**

### **Семейство Летяговые – Pteromyidae**

14. Летяга обыкновенная - *Pteromys volans* Linnaeus, 1758

Наблюдается очень редко, не ежегодно. Распространена спорадически в лесных массивах.

### **Семейство Беличьи – Sciuridae**

15. Белка обыкновенная - *Sciurus vulgaris* Linnaeus, 1758

Обычна. Встречается достаточно регулярно во все сезоны года в лесах с участием хвойных пород, но ее численность подвержена резким межгодовым колебаниям. В годы



высокого урожая семян ели, белка встречается преимущественно в ельниках или смешанных лесах.

#### **Семейство Бобровые – Castoridae**

16. Бобр обыкновенный - *Castor fiber* Linnaeus, 1758

Обычен. Поселения зарегистрированы на водоемах по всей территории национального парка, в т.ч. в окр. г. Валдай. Работы по восстановлению этого вида начались в Новгородской области в 1952 г. На территории национального парка «Валдайский» две партии бобров (65 особей), привезенных из Белоруссии, выпустили на притоках реки Валдайки (Чернушка и Шестоковка) в 1962-1963 гг. (Порохов, 2005).

#### **Семейство Мышовковые – Zapodidae**

17. Мышовка лесная - *Sicista betulina* Pallas, 1779

Довольно редка. Населяет различные лесные местообитания, особенно неморального типа.

#### **Семейство Полевковые – Microtidae**

18. Лемминг лесной - *Myopus schisticolor* Lilljeborg, 1844

Редкий вид. Впервые для национального парка пребывание вида достоверно установлено в конце июля 2004 г., когда вблизи северного побережья оз. Городно (Пригородное лесничество) была отловлена пара зверьков (Дойникова, 2005). Населяет хвойные заболоченные леса с развитым моховым покровом.

19. Полёвка европейская рыжая – *Myodes glareolus* Schreber, 1780

Обычна, местами многочисленна. Заселяет самые разнообразные типы лесов, с участием ельников, особенно с хорошо сохранным травяным покровом и подлеском.

20. Полёвка красная – *Myodes rutilus* Pallas, 1779

Редка. Распространена спорадически. Приурочена к лесным биотопам южнотаежного типа.

21. Ондатра – *Ondatra zibethicus* Linnaeus, 1766

Расселение ондатры в регионе началось еще в 1931 г. Известна на ряде водоемов с развитой прибрежно-водной растительностью в национальном парке и в его окрестностях.

22. Полёвка водяная – *Arvicola amphibius* Linnaeus, 1758

Один из доминирующих видов прибрежно-водных биотопов, нередко может встречаться на влажных лугах и огородах вблизи водоемов. Известно обитание в пойме р. Валдайка.

23. Полёвка подземная – *Terricola subterraneus* Selys-Longchamps, 1838

Редка. Встречается в открытых местообитаниях с неморальной растительностью, на участках с участием широколиственных лесов. Подземная полевка Валдая относится к

подвиду *Terricola subterraneus transvolgensis* 54-хромосомной форме (Шварц, 1985; Баскевич и др., 2012).

24. Полёвка-экономка – *Alexandromys oeconomus* Pallas, 1776

Обычна, но распространена спорадически, формируя поселения в увлажненных и заболоченных местообитаниях.

25. Полёвка тёмная – *Microtus agrestis* Linnaeus, 1758

Обычна. Предпочитает влажные местообитания, в т.ч. небольшие мезотрофные и верховые болота, заболоченные березняки.

26. Полёвка обыкновенная – *Microtus arvalis* Pallas, 1778

Обычна в луго-полевых биотопах, в лесах местообитаниях встречается редко.

### Семейство Мышиные – Muridae

27. Мышь-малютка – *Micromys minutus* Pallas, 1771

Обычна в агроландшафтах.

28. Мышь полевая – *Apodemus agrarius* Pallas, 1771

Один из фоновых видов агроценозов, высокие показатели численности вида приходится на участки с бурьяном среди суходольных лугов.

29. Малая лесная мышь – *Sylvaemus (uralensis) uralensis* Pallas, 1811

Обычна. Распространена широко, встречаясь как в лесных стациях, так и на вырубках, плотность населения вида сильно зависит от характера биотопа. Предпочитает лесные неморальные и неморально-бореальные биотопы.

30. Мышь желтогорлая – *Sylvaemus (flavicollis) ponticus* Sviridenko, 1936

Редка. Места обитания приурочены к фрагментам широколиственных лесов, особенно с участием дуба. В последние годы отмечено увеличение доли желтогорлых мышей в отловах (в 2011-2013 гг. отловлено 15 особей) по сравнению со второй половиной XX века, когда этот вид отлавливали крайне редко (Шварц и др., 1992).

31. Мышь домовая – *Mus musculus* Linnaeus, 1758

Обычна в населенных пунктах. Иногда встречается в посевах зерновых.

32. Крыса серая - *Rattus norvegicus* Berkenhout, 1769

Обычна, распространена повсеместно в населенных пунктах, на животноводческих фермах, свалках бытового мусора.

### 5. Отряд Хищные – Carnivora

#### Семейство Псовые – Canidae

33. Собака енотовидная – *Nyctereutes procyonoides* Gray, 1834

Акклиматизирована в Европейской части бывшего СССР в 1930-е гг. В настоящее время обычна по всей территории национального парка. Встречи этого зверя и следов его

жизнедеятельности говорят о явно выраженном предпочтении околотовных биотопов, особенно сильно заросших водно-болотной растительностью и кустарниками берегов озер.

34. Волк - *Canis lupus* Linnaeus, 1758

Обычен, встречается повсеместно. В зимний период придерживается мест регулярного пребывания диких копытных. Численность (около 5-10 особей) подвержена резким колебаниям ввиду подкочевки зверей с сопредельных к национальному парку территорий. Регулярно добывается несколько особей в зимний период.

35. Лисица обыкновенная - *Vulpes vulpes* Linnaeus, 1758

Эвритопный вид, заселяющий самые разнообразные местообитания, нередко встречается вблизи населенных пунктов, в т.ч. г. Валдая. В национальном парке показатели среднесуточной плотности населения лисицы составляют 5-10 особей на 1000 км<sup>2</sup> (Дойникова, Наумова, 2003).

#### Семейство Медвежьи – Ursidae

36. Медведь бурый - *Ursus arctos* Linnaeus, 1758

Довольно обычен. Пригодные для обитания медведя площади национального парка 125530 га, на которой обитает около 50-60 особей. Следы его жизнедеятельности зарегистрированы во всех его 13 лесничествах. Демянский и Валдайский районы (южная и центральная части парка) обладают оптимальным сочетанием кормовых и защитных свойств, обеспечивающих нормальный ход воспроизводства популяции этого вида (Дойникова, Заверовская, 2001). Нередко молодые особи появляются вблизи населенных пунктов и дачных участков.

#### Семейство Куны – Mustelidae

37. Куница лесная - *Martes martes* Linnaeus, 1758

Обычна. Широко распространена по лесным биотопам национального парка.

38. Ласка - *Mustela nivalis* Linnaeus, 1758

Обычна. Широко распространена, но ее встречаемость ниже, чем у горностая. Численность подвержена колебаниям в зависимости от количества мышевидных грызунов.

39. Горностай - *Mustela erminea* Linnaeus, 1758

Обычен, но плотность населения этого вида в национальном парке невелика. Встречается в различных лесах, полях с перелесками вблизи с населенными пунктами, где отмечается наиболее высокая численность мышевидных грызунов.

40. Норка европейская - *Mustela lutreola* Linnaeus, 1758

Редкий вид. Возможно исчез из ряда прежних мест обитания. Приурочена к лесным ручьям и верховьям рек. Достоверные данные о виде отрывочны.

41. Норка американская - *Neovison vison* Schreber, 1777

Обычна. Широко распространена по территории национального парка по долинам лесных рек и ручьев, побережий озер. Регистрируется в местах бобровых поселений.

42. Хорь лесной - *Mustela putorius* Linnaeus, 1758

Обычен. Широко распространен по территории национального парка, придерживается околородных биотопов и разреженных и краевых участков лесов вблизи сельхозугодий.

43. Барсук европейский - *Meles meles* Linnaeus, 1758

Обычен. Придерживается лесных массивов с пересеченным рельефом местности, удобным для устройства нор.

44. Выдра речная - *Lutra lutra* Linnaeus, 1758

Довольно обычна. Следы пребывания вида известны для многих рек и озер национального парка. Численность вида оценивается в 30-40 особей.

#### **Семейство Кошачьи – Felidae**

45. Рысь обыкновенная – *Lynx lynx* Linnaeus, 1758

Редкий, но весьма характерный для лесных массивов вид. Широко встречается по всей территории национального парка. Предпочитает еловые леса.

### **6. Отряд Парнопалые – Artiodactyla**

#### **Семейство Свиные – Suidae**

46. Кабан - *Sus scrofa* Linnaeus, 1758

Обычен. Для кабана наиболее предпочтительны лесо-луговые угодья, опушечные зоны смешанных и лиственных лесов поблизости от водоемов и вырубок. Сплошных лесных массивов вид избегает. Ввиду неблагоприятных условий зимовки 2010-2011 гг. (многоснежье) и эпизоотии африканской чумы свиней в сопредельных районах Тверской области численность кабана с 2012 г. сокращена и не превышает в последние годы 200 голов.

#### **Семейство Оленьи – Cervidae**

47. Косуля европейская - *Capreolus capreolus* Linnaeus, 1758

Редка. Чаще всего регистрируется в местности с пересеченным рельефом в разреженных смешанных и лиственных лесах с полянами и редианами. Численность вида не превышает 10 особей.

48. Лось европейский - *Alces alces* Linnaeus, 1758

Обычен. Пригодные для обитания лося площади национального парка составляют 132669 га. Населяет различные леса, часто держится поблизости от зарастающих вырубок, может выходить в кустарники среди сельхозугодий. По материалам охотустройства оптимальная численность лося для национального парка установлена в 290 голов, фактическая численность за последние годы достигает 370-380 голов.

**и) сведения о редких и находящихся под угрозой исчезновения объектах животного и растительного мира:**

(по состоянию на 2016 год)

**Сосудистые растения**

№	Латинское название вида	Русское название вида	Красный список МСОП	Красная книга Росси	Приложение 3 к Красной книге Российской Федерации	Красная книга Новгородской области
1	<i>Botrychium matricariifolium</i> A. Br. ex W. D. J. Koch	Гроздовник ромашколистый				CR (1)
2	<i>Equisetum variegatum</i> Schleich. ex Web. et Mohr	Хвощ пестрый				VU (3)
3	<i>Isoetes lacustris</i> L.	Полушник озёрный		3		VU (3)
4	<i>Isoetes echinospora</i> Durieu	Полушник колючеспоровый		3		VU (3)
5	<i>Carex bohémica</i> Schreb.	Осока богемская				EN (2)
6	<i>Cladium mariscus</i> (L.) Pohl	Меч-трава обыкновенная		2		CR (1)
7	<i>Iris sibirica</i> L.	Ирис сибирский				NT (3)
8	<i>Coeloglossum viride</i> (L.) Hartm.	Полोलепестник зелёный				VU (3)
9	<i>Cypripedium calceolus</i> L.	Башмачок настоящий		3		VU (3)
10	<i>Dactylorhiza baltica</i> (Klinge) Nevski	Пальчатокореник балтийский		3		NT (3)
11	<i>Liparis loeselii</i> (L.) L.C. Rich.	Лосняк Лёзеля		2		EN (2)
12	<i>Listera cordata</i> (L.) R. Br.	Тайник сердцевидный				VU (3)
13	<i>Neottia nidus-avis</i> (L.) L.C. Rich.	Гнездовка настоящая				VU (3)
14	<i>Orchis militaris</i> L.	Ятрышник шлемоносный		3		VU (3)
15	<i>Cinna latifolia</i> (Trevir.) Griseb.	Цинна широколистная				VU (3)
16	<i>Potamogeton trichoides</i> Cham. et Schlecht.	Рдест волосовидный				EN (2)

17	<i>Sparganium gramineum</i> Georgi	Ежеголовник злаковый				EN (2)
18	<i>Helichrysum arenarium</i> (L.) Moench	Цмин песчаный				VU (3)
19	<i>Hypochoeris radicata</i> L.	Пазник стрержнекорневой				VU (3)
20	<i>Ligularia sibirica</i> (L.) Cass. s. I	Бузульник сибирский				VU (3)
21	<i>Senecio jacobaea</i> L.	Крестовник Якова				VU (3)
22	<i>Betula humilis</i> Schrank	Берёза приземистая				VU (3)
23	<i>Subularia aquatica</i> L.	Шильница водная				VU (3)
24	<i>Dianthus fischeri</i> Spreng.	Гвоздика Фишера				VU (3)
25	<i>Silene tatarica</i> (L.) Pers.	Смолёвка татарская				VU (3)
26	<i>Jovibarba globifera</i> (L.) J. Parnell	Молодильник шароносный				VU (3)
27	<i>Astragalus danicus</i> Retz.	Астрагал датский				VU (3)
28	<i>Centaureum erythraea</i> Rafn	Золототысячник обыкновенный				VU (3)
29	<i>Gentiana pneumonanthe</i> L.	Горечавочка горьковатая				VU (3)
30	<i>Lobelia dortmanna</i> L.	Лобелия Дортмана	3			EN (2)
31	<i>Nymphaea alba</i> L.	Кувшинка белая				CR (1)
32	<i>Hottonia palustris</i> L.	Турча болотная				VU (3)
33	<i>Pulsatilla patens</i> (L.) Mill.	Прострел широколистный				VU (3)
34	<i>Thesium alpinum</i> L.	Ленец альпийский				VU (3)
35	<i>Saxifraga hirculus</i> L.	Камнеломка болотная				VU (3)
36	<i>Lathraea squamaria</i> L.	Петров крест чешуйчатый				VU (3)
37	<i>Pedicularis sceptrum-carolinum</i> L.	Мытник скипетровидный				EN (2)
38	<i>Viola collina</i> Bess.	Фиалка холмовая				VU (3)
39	<i>Viola hirta</i> L.	Фиалка коротковолосистая				EN (2)
<b>Животные</b>						
	<b>Круглоротые</b>					
1	<i>Lampetra planeri</i> (Bloch, 1789).	Ручьевая минога				VU
	<b>Рыбы</b>					
1	<i>Salmo trutta m.</i>	Ручьевая форель	4			VU

	<i>fario</i> Linnaeus, 1758					
2	<i>Thymallus thymallus</i> (Linnaeus, 1758)	Европейский хариус		2		EN
3	<i>Cottus gobio</i> Linnaeus, 1758.	Обыкновенный подкаменщик		2		NT
	<b>Земноводные</b>					
1	<i>Pelobates fuscus</i> (Laur., 1768)	Обыкновенная чесночница				VU
2	<i>Bufo viridis</i> Laur., 1768	Зеленая жаба				EN
	<b>Пресмыкающиеся</b>					
1	<i>Anguis fragilis</i> L., 1758	Ломкая веретеница				NT
2	<i>Natrix natrix</i> (L., 1758)	Обыкновенный уж				VU
3	<i>Coronella austriaca</i> Laur., 1768	Обыкновенная медянка				EN
	<b>Птицы*</b>					
1	<i>Gavia arctica</i> (L., 1758)	Чернозобая гагара		2		CR
2	<i>Ciconia nigra</i> (L., 1758)	Черный аист		3		NT
3	<i>Cygnus cygnus</i> (L., 1758)	Лебедь-кликун				CR
4	<i>Mergus merganser</i> L., 1758	Большой крохаль (гнездовая популяция)				NT
5	<i>Pandion haliaetus</i> (L., 1758)	Скопа		3		NT
6	<i>Haliaeetus albicilla</i> (L., 1758)	Орлан-белохвост	+	3		VU
7	<i>Lagopus lagopus rossicus</i> Serebrowski, 1926	Белая куропатка (среднерусский подвид)		2		VU
8	<i>Tringa totanus</i> (L., 1758)	Травник				VU
9	<i>Numenius arquata</i> (L., 1758)	Большой кроншнеп				NT
10	<i>Limosa limosa</i> (L., 1758)	Большой веретенник		2		VU
11	<i>Alcedo atthis</i> (L., 1758)	Обыкновенный зимородок				VU
12	<i>Nucifraga caryocatactes</i> (L., 1758)	Кедровка				NT

13	<i>Cinclus cinclus</i> (L., 1758)	Оляпка				NT
	<b>Млекопитающие</b>					
1	<i>Myotis dasycneme</i> (Boie, 1825)	Ночница прудовая				VU
2	<i>Pteromys volans</i> (L., 1758)	Летяга обыкновенная				VU
3	<i>Myopus schisticolor</i> (Lilljeborg, 1844)	Лемминг лесной				VU
4	<i>Terricola subterraneus</i> (Selys-Longchamps, 1836)	Полёвка подземная				VU
5	<i>Mustela lutreola</i> (L., 1758)	Норка европейская				EN
6	<i>Capreolus capreolus</i> (L., 1758)	Косуля европейская				NT

Примечание: \* - за исключением видов, известных по единичным регистрациям, без достоверных указаний на пребывание в национальном парке



к) **суммарные сведения о биологическом разнообразии** (указывается общее число выявленных видов основных таксономических групп организмов (млекопитающие, птицы, рептилии, амфибии, рыбы и круглоротые, моллюски наземные, моллюски пресноводные, моллюски морские, ракообразные, пауки, насекомые, сосудистые растения, мхи, водоросли, грибы, лишайники), в том числе число видов, включенных в Красный список МСОП, в Красную книгу Российской Федерации, в Красную книгу субъекта Российской Федерации);

Таксономическая группа	Общее число выявленных видов	В том число видов, включенных в Красный список МСОП	В том число видов, включенных в Красную книгу Российской Федерации	В том число видов, включенных в Красную книгу Новгородской области
Млекопитающие	48	0	0	6
Птицы	217	1	6	13
Рептилии	6	0	0	3
Амфибии	9	0	0	2
Рыбы	36	0	3	3
Круглоротые	1	0	0	1
Сосудистые растения	742	0	8	39
ИТОГО: 7 групп	1059	1	16	67

л) **краткая характеристика основных экосистем ООПТ:**

Название	Краткая характеристика
Лесные -таёжных ельников	Широко представлены характерные экосистемы южной тайги восточноевропейского типа и подтаежных лесов с преобладанием ели
Лесные - смешанных лесов	ельники и производные осинники, березняки с участием неморальных видов - дуба, липы, лещины, и травяного разнотравья, редкие дубравы с ясенем и липой
Водно-болотные	моховые верховые и переходные болота западин и понижений моренных равнин
водные - стоячих вод, озерные	наиболее интересны экосистемы глубоководных крупных озер, мезотрфных, реже с чертами олиготрофности, с характерными явлениями стратификации. Много малых озер, эвтрофированных, а также заболачивающихся
водные - текучих вод, речные	характерны экосистемы мелких рек предгорного характера, с большой скоростью течения, часто каменистыми или песчано-щебнистыми руслами, а также реки с медленным течением, эвтрофные, в богатой водной растительностью
Сельскохозяйственные угодья	Преобладают мелкоконтурные поля и пастбища с низким уровнем сельскохозяйственного использования, усиливающимися процессами закустаривания

Селитебные территории

Представлены мелкими населенными пунктами с сезонным характером населения, а также дачными участками, одним малым городом Валдаем

**м) краткая характеристика особо ценных для региона или данной ООПТ природных объектов, расположенных на ООПТ:**

Название	Краткая характеристика
Озеро Валдайское	Одно из самых крупных и глубоких озер национального парка, традиционное место отдыха, высокоэстетический пейзаж, на берегах и островах - многочисленные памятники истории (в т.ч. Иверский монастырь)
Озеро Велье	Самое крупное озеро национального парка, богатое рыбными ресурсами, в с. Никольское находится первый в России Никольский рыбзавод, высокое рекреационное значение, высокоэстетическое значение
Озеро Селигер (Полновский плес)	Высокое рекреационное значение, эстетически привлекательный пейзаж
Река Полометь	Верховья реки Полометь - включена в в международный печенень малых рек, объектов гидрологических исследований по программе ЮНЕСКО, высоки й уровень сохранности долины и бассейна реки в пределах национального парка
Красная Горка	Участок елово-широколиственного леса с преобладанием дуба - редкое растительное сообщество
Таёжный лог	экспериментальный полигон, на котором несколько десятилетий ведутся разнообразные естественно-научные исследования, в том числе в рамках международных программ - МБГ, МГП и др. с участием ведущих научных учреждений

*\*Под особо ценными природными объектами понимаются объекты живой и неживой природы, заслуживающие особого внимания, знаменитые или замечательные чем-либо.*

**н) краткая характеристика природных лечебных и рекреационных ресурсов:**

Ресурс	Краткая характеристика
Минеральные источники хлоридно-натриевого состава и лечебные грязи	Долина реки Поломьять, л. Варницы Валдайского района. Лечебные свойства были установлены специальной комиссией при уездном земстве в октябре 1914 года. В начале 90-х годов рассматривалась возможность использования их в лечебных целях.
Лечебно-оздоровительная местность, покрытая сосновыми лесами	18% покрытой площади парка, фитонцидные свойства сосновых лесов широко известны и традиционно используются для лечения и профилактики органов дыхания.
Экосистема озёр	На территории парка более 200 озёр. Спортивно-любительское рыболовство и отдых.
Быстро текущие реки	Река Поломьять, Гремячая и Валдайка. Водный туризм.
Береговая зона озёр	86 рекреационных площадок обустроенных в окрестностях озёр. Отдых всех категорий граждан.
Разнообразие ландшафтов, экосистем и видов живых организмов	На большей части ООПТ. Познавательная, эстетическая, духовная ценность
Биоресурсы (животные)	Зона регулируемого рекреационного использования. Спортивно-любительское рыболовство.

**о) краткая характеристика наиболее значимых историко-культурных объектов, находящихся в границах ООПТ:**

В границах Валдайского национального парка расположены, в основном, памятники археологии, которые представляют различные археологические культуры. Самыми ранними объектами считаются стоянки позднего каменного века (III – II тыс. до н. э.). Они расположены на сухих высоких местах, поросших лесом, с развитой сетью озёр и рек, а также выходами кремневых пород. Вещевые находки указывают на существование двух археологических культур: Валдайской и Мстинской.

О раннем железном веке (кон. I тыс. до н. э. – первая пол. I тыс. н. э.) напоминают городища дьяковской культуры у деревень Боровно-Погост, Подберёза, в селе Едрово, у р. Еглинки и истока р. Явонь. Этнически население принадлежало к финно-угорской языковой группе.

Культура длинных курганов (VI-IX вв.) представлена в основном полусферическими насыпями диаметром 6-15, высотой – 1-1,5 метра с остатками кремации. Погребальные памятники встречаются в лесу, но тяготеют к прибрежной зоне озёр Боровно, Ужин, Валдайское, Плотишно, Белое, Уклейнское, Вельё с выходом на террасы речных долин Валдайки, Поломети и Сосенки.

Культура сопки (VIII-X вв.) характеризует пришлое славянское население с более высоким уровнем развития земледелия, рациональным использованием природной среды и монументальностью сакрально-погребальных сооружений. Сопки и прилегающие к ним селища встречаются повсеместно. Особенно компактно они расположены у озёр Перетно, Боровно, Легоща, Ладово, а также по берегам рек Полометь и Валдайки.

В древнерусскую эпоху и в эпоху средневековья (XII-XV вв.) с распространением христианства сопки уступают место жальникам. Они встречаются везде, где проживало свободное или вотчинное сельское население. Жальники, как общинные кладбища, говорят об апогее хозяйственной деятельности в этот период.

Все памятники истории и культуры национального парка и сопредельной территории иных пользователей земель обобщены и изложены в монографии В.М. Зайцева «Культурное наследие Валдая»: Справочное издание (Для служебного пользования). – Тверь, 2009. – 103 с., с прилож., а также в соответствующей базе данных.

Основу научной работы составляют предметные исследования штатных работников национального парка и сотрудников различных научных организаций. Исследования проводились по следующим направлениям:

1. Мониторинг памятников археологии в границах национального парка и буферной зоны.
2. Формирование базы данных объектов историко-культурного наследия.
3. Изучение памятников истории и культуры.
4. Исследования в области историко-культурной проблематики.
5. Научные работы и научно-популярные публикации.
6. Создание и ведение Летописи национального парка.
7. Разработка экскурсионных маршрутов (пешеходных и автобусных) по историческим местам национального парка и за его пределами.
8. Научное обеспечение историко-культурной проблематики будущей экспозиции интерактивного музея в визит-центре национального парка.
9. Научное обеспечение просветительской деятельности национального парка.
10. Научно-информационное обеспечение установки памятных знаков в честь подвига лётчика А.Я. Булина (2013 г.) и 100-летия со дня рождения Героя Советского Союза А.П. Маресьева (2016 г.), воевавших в небе Валдая в годы Великой Отечественной войны.

**п) оценка современного состояния и вклада ООПТ в поддержании экологического баланса окружающих территорий.**

Общая оценка современного состояния экологического баланса окружающих территорий	Краткая характеристика вклада ООПТ в обеспечение окружающих территорий чистым атмосферным воздухом	Краткая характеристика вклада ООПТ в обеспечение окружающих территорий чистыми водными ресурсами, в т.ч. питьевой водой	Краткая характеристика вклада ООПТ в обогащении флоры и фауны, возобновлении лесов	Характеристика эстетическим ресурсам ООПТ	Общая оценка роли ООПТ в поддержании экологического баланса окружающих территорий
<p>Национальный парк окружают обширные староосвоенные лесопольные территории со значительными площадями одновременных вырубок, низкими показателями сельского населения. Общий уровень развития промышленного и сельскохозяйственного производства низкий. Уровни промышленного загрязнения водных и воздушных бассейнов не превышают фоновых показателей. Проходят автомобильные, железнодорожные и трубопроводные трассы федерального уровня, имеется разветвленная сеть дорог местного значения.</p>	<p>Значительные площади лесных массивов способствуют очищению воздушных масс между Московским и Петербургскими промышленными центрами и местными предприятиями Новгородской и Тверской областей</p>	<p>Вклад очень высокий. Территория национального парка спроектирована по эколого-гидрологическому принципу, расположена на главном водоразделе Восточно-Европейской равнины таким образом, что в его границы извне не входит ни одного водотока. На его территории берут начало малые реки Волжского и Балтийского бассейнов. Парк расположен в зоне активного формирования поверхностного и подземного стока. Чистая вода из озера Велье поступает в систему Вышневолоцкого и</p>	<p>Наиболее значима роль национального парка в сохранении редких видов-гидробионтов, связанных с холодноводными, олиготрофными водоемами и реофильных видов, а также видов юнотажных и подтаежных лесов.</p>	<p>Национальный парк обладает высокими природно-эстетическими ресурсами, обусловленными пересечением рельефом озерно-лесной местности в сочетании с многочисленными историко-культурными памятниками различных эпох.</p>	<p>Национальный парк играет большую роль в поддержании экологического баланса окружающих территорий, обеспечивая стабильность гидрологического режима в бассейнах Приильменья и Верхневолжья, условия существования жизнеспособных популяций хозяйственно-ценных и редких видов растений и животных, служит представителем районной биоразнообразия лесной зоны Европейской части России.</p>

Общая оценка современного состояния экологического баланса окружающих территорий	Краткая характеристика вклада ООПТ в обеспечение окружающих территорий чистым атмосферным воздухом	Краткая характеристика вклада ООПТ в обеспечение окружающих территорий чистыми водными ресурсами, в т.ч. питьевой водой	Краткая характеристика вклада ООПТ в обогащении флоры и фауны, возобновлении лесов	Характеристика эстетическим ресурсам ООПТ	Общая оценка роли ООПТ в поддержании экологического баланса окружающих территорий
		Иваньковского водохранилища, имеющих большое значение для водообеспечения Московского мегаполиса			

## 21. Эxpликaция земель ООПТ

### а) экспликация по составу земель:

№	Категория земель	Площадь, га	% от общ. площади
1	земли особо охраняемых территорий и объектов	159109	100
	земли лесного фонда	0	0
	земли водного фонда	0	0
	земли запаса	0	0
	земли сельскохозяйственного назначения	0	0
	земли населенных пунктов	0	0
	земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	0	0
	<b>Всего</b>	159109	

### б) экспликация земель особо охраняемых территорий и объектов:

В соответствии со ст. 94 Земельного кодекса Российской Федерации категории «земли особо охраняемых территорий и объектов» включают земли особо охраняемых природных территорий, земли природоохранного назначения, земли рекреационного назначения, земли историко-культурного назначения, особо ценные земли.

Приводится площадь (в га и % от общей площади ООПТ) по следующим позициям:

№	Категория земель	Площадь, га	% от общ. площади
1	леса: суммарно для всей лесной растительности; для ООПТ, земли которых	133075	83,6
2	луга: общая площадь территорий, занятых луговыми сенокосы	447	0,3
3	кустарники: участки, занятые кустарниковым покровом,		

	как в пределах		
4	степи;		
5	пески: незакрепленные песчаные массивы, за исключением песчаных пустынь;	8	
6	водотоки: реки, ручьи, каналы;	15477	9,7
7	водоемы: озера, пруды, обводненные карьер		
8	природные выходы подземных вод: родники, гейзеры;		
9	болота: суммарно для всех типов;	7139 ,	4,5
10	дороги: суммарная площадь территории, занятой дорогами; площади,	638	0,4
11	просеки;	400	0,3
12	противопожарные разрывы;		
13	земли, занятые зданиями, строениями, сооружениями усадьбы	30	
14	линейные сооружения: трубопроводы, ЛЭП, др.;	1207	0,8
15	прочие земли (детализировать, какие именно. Привести полный перечень, например, песчаные и галечниковые пляжи и др.).	688	0,4

**в) Экспликация земель лесного фонда.**

Земель лесного фонда в составе национального парка нет

**22.Негативное воздействие на ООПТ (факторы и угрозы):**

**а) факторы негативного воздействия:**

Негативные факторы антропогенного происхождения

Наименование фактора	Расположение фактора по отношению к ООПТ	Объект воздействия (природный комплекс, вид и др.) на ООПТ	В чем проявляется негативное воздействие	Значимость (сила) негативного воздействия
атмосферные загрязнения, связанные с дальним переносом поллютантов	Внешнее, в основном Санкт-Петербургская аггломерация, Прибалтика, Польша	Растительность, поверхностные воды и почвы	Закисление вод, угнетение физиологических процессов у растений, накопление загрязнений в почвах	Умеренная
Автомобильные дороги, трасса "Россия"	Пересекает территорию в центральной части	Растительность, животные, поверхностные воды и почвы	Угнетение физиологических процессов у растений, шумовое воздействие на животных, накопление в почвах свинца и нарушение	Умеренная
Различные линейные сооружения (ЛЭП, подземные коммуникации), продуктопроводы	Пересекают территорию в основном центральной части	Растительность, животные, поверхностные воды и почвы	Локальные нарушения гидростока, увеличение площади нарушенных природных комплексов и экотонов, электромагнитные воздействия, фрагментация популяций,	Умеренная

Наименование фактора	Расположение фактора по отношению к ООПТ	Объект воздействия (природный комплекс, вид и др.) на ООПТ	В чем проявляется негативное воздействие	Значимость (сила) негативного воздействия
Застройка береговых зон озер, увеличение рекреационного воздействия	Преимущественно у больших озер, в центре, на сельхозземлях	Водные и прибрежные экосистемы, окружающие леса	Загрязнение поверхностных вод, нарушение стоков, нарушение доступности, преобразование берегов и обеднение растительности, нарушение жизни водных и околводных животных, нарушение почвенного покрова	Существенная

**Негативные факторы природного (естественного) происхождения  
б) угрозы негативного воздействия:**

Негативные факторы антропогенного происхождения

Наименование угрозы	Откуда исходит угроза (расположение по отношению к ООПТ)	Объект предполагаемого воздействия (природный комплекс, вид и др.) на ООПТ	В чем может проявляться негативное воздействие	Предполагаемый период нарастания угрозы до существенного негативного воздействия (лет)
Явление деморализации общества, нарастание правового нигилизма, разрыв связей с природой городского населения и снижение экологического сознания	Внешнее	В наибольшей мере уязвимы воды, потребляемые биоресурсы, из экосистем - озера и прибрежные ландшафты	Загрязнение поверхностных вод, нарушение естественного состояния экосистем, их преобразование в искусственные, окультуривание, истощение ресурсов, нарушение местообитаний видов.	10

**Угрозы природного (естественного) происхождения**

Наименование угрозы	Откуда исходит угроза (расположение по отношению к ООПТ)	Объект предполагаемого воздействия (природный комплекс, вид и др.) на ООПТ	В чем может проявляться негативное воздействие	Предполагаемый период нарастания угрозы до существенного негативного воздействия (лет)
Нарастание климатических изменений	Глобальное	Различные виды, экосистемы в целом,	нарушение естественных связей и физиологических процессов, увеличение вероятности непредсказуемых природных катаклизмов и катастрофических событий	10

**23.Юридические лица, ответственные за обеспечение охраны и функционирование ООПТ:**

- ФГБУ «Национальный парк «Валдайский»
- Почтовый и юридический адрес: 175400 г. Валдай Новгородской области, ул. Победы д.5 тел/факс 8166621809
- E-mail:valdpark@novgorod.net
- Адрес сайта в сети интернет www Valdaypark.ru
- Дата государственной регистрации 05.01.1992 №1,0253Е+12
- Директор Соколов Виктор Анатольевич; тел.9116014087 E-mail [sokvalpark@mail.ru](mailto:sokvalpark@mail.ru)
- Заместитель директора национального парка по охране территории – Тихомиров Александр Витальевич тел.9116054191
- Заместитель директора по лесохозяйственной деятельности: Керро Татьяна Ивановна тел.9210253763
- Зам. директора по наземной фауны: Филиппов Евгений Васильевич тел.9116371304
- Охранного обязательства нет.

**24.Сведения об иных лицах, на которые возложены обязательства по охране ООПТ:**  
Отсутствуют



**25.Общий режим охраны и использования ООПТ:**

Категория	Орган власти, принявший документ	Дата	Номер	Название	Текст соответствующего раздела данного документа
Нормативный акт	Министерство природных ресурсов и экологии	29.07.2010	286	Положение	V.Режим охраны территории национального парка п.27.На территории национального парка устанавливается дифференцированный режим особой охраны с учётом его природных, историко-культурных и иных особенностей. В соответствии с этим на территории национального парка выделены функциональные зоны.

**26. Зонирование территории ООПТ:**

Выделенная функциональная зона	Запрещенные виды деятельности и природопользования	Разрешенные виды деятельности и природопользования	
		На какой площади разрешена деятельность (га)	В каком объеме
Заповедная зона	Хозяйственная и рекреационная деятельность запрещены.	18083	Сохранение природной среды в естественном состоянии
Особо охраняемая зона	Туризм и рекреационная деятельность запрещены	35810	Научно-исследовательская и эколого- просветительская деятельность, проведение природоохранных, биотехнических и противопожарных мероприятий.
Рекреационная	Запрещается промысловый лов рыбы, за исключением рыболовно-мелиоративных мероприятий, проводимых на основании научных рекомендаций	94081	Спортивное и любительское рыболовство, организация и обустройство экскурсионных троп, маршрутов, мест отдыха.
Зона хозяйственного назначения	Нарушение режима парка	11135	Предназначена для осуществления деятельности, направленной на обеспечение функционирования Учреждения

**27.Режим охранной зоны ООПТ:**

отсутствует.

**28. Собственники, землепользователи, землевладельцы, арендаторы земельных участков, находящихся в границах ООПТ:**

**Действующие договоры** на предоставление в аренду земельных участков (всего):

№ п/п	Наименование арендатора	Земли, переданные в аренду, га	Срок аренды	Дата заключения договора
1	. ОАО «Парфинский фанерный Комбинат  Тузова Ираида Павловна г. Москва	3 га, Селигерское лесничество кв. 55 выд.5,6	49 лет	Договор аренды от 18.11.99 года Дополнительное соглашение От 22.03.2000 года Зарегистрировано 13.04.2000 года. Регистрационный округ 5301 Соглашение о замене арендатора от 17.12.2011 года
2	ООО «Жилстройинвест» г.В.Новгород  Крайнева Валентина Петровна г.В.Новгород	0,4 га Валдайское лесничество, кв.43 выд.58	49 лет	Договор от 01.05. 2003 г. Администрация Новгородской области Учреждение юстиции по государственной регистрации прав на недвижимое имущество и сделок с ним. Регистрационный округ 5301 5 сентября 2003 г. Соглашение о перемене стороны от 15.12.2011 г
3	ООО «Прайм» г. Санкт-Петербург	581854 кв.м Пригородное лесничество Кв.46 выд1-5, кв.49 выд.1,4	49 лет	Договор аренды №222 от 05 июля 2013г. Зарегистрирован 17.07.2013 года в регистрационном округе №53
4	Новгородская Епархия РПЦ	190,5 га, Валдайское лесничество, кв.75-77	49 лет	Договор от 14.11.2008 г. Учреждение юстиции по государственной регистрации прав на недвижимое имущество и сделок с ним. Зарегистрирован 10.03.2009г. Регистрационный округ 5301

**29. Просветительские и рекреационные объекты на ООПТ**  
**а) музеи природы, информационные и визит-центры:**

Объект	Число объектов	Режим работы в течение года	Среднегодовой поток посетителей за отчетный кадастровый период
Визит-центр «Национального парка «Валдайский»	1	Круглогодично	3000
Визит-центр «Полново» (п. Полново Демянского района, берег оз. Селигер)	1	Круглогодично (Понедельник-Четверг 8-17, Пятница 8-16, Суббота, воскресенье по производственной необходимости)	50
Музей рыбозаводного завода им. В.П. Врасского (Демянский р-н., с.Никольское)	1	Круглогодично (по производственной необходимости)	250
Контора Никольского лесничества	1	Круглогодично (Понедельник-Четверг 8-17, Пятница 8-16, Суббота, воскресенье по производственной необходимости)	20
МУ «Окуловский краеведческий музей им.Н.Н.Миклухо-Маклая»	1	Круглогодично (Вторник-Суббота 8-17, воскресенье - понедельник - выходной)	400
Гостевой дом в с. Новотроицы (Валдайский район)	1	Круглогодично (по производственной необходимости)	45

**б) экологические экскурсионные и/или туристические маршруты, экологические тропы:**

Объект	Протяженность (км)	Время прохождения	Периоды функционирования	Режимы функционирования	Установленная нагрузка
Экотропа "Бобровая"	2,2	1,5 часа	Маршрут действует с мая по октябрь	Время устанавливается заказчиками экскурсий	В стадии разработки
Развлекательно-познавательная тропа «Следопыт»	0,1	0,2 часа	Маршрут действует с мая по октябрь	Время устанавливается заказчиками экскурсий	В стадии разработки
Экскурсионный маршрут "г.Валдай-оз.Велье (музей В.П.Врасского)-Валдай"	90	5 часа	Маршрут действует с мая по октябрь	Время устанавливается заказчиками экскурсий	60 чел./день - 2 группы экскурсантов
Экскурсионный маршрут "г.Валдай – Дендропарк-Валдай"	28	2,5 часа	Маршрут действует с мая по октябрь	Время устанавливается заказчиками экскурсий	30 чел./день - 1 группы экскурсантов

Объект	Протяженность (км)	Время прохождения	Периоды функционирования	Режимы функционирования	Установленная нагрузка
Экскурсионный маршрут "г.Валдай - Иверский монастырь - Валдай"	20	1 час	Круглогодично	Время устанавливается заказчиками экскурсий	60 чел./день - 2 группы экскурсантов
Пешеходная экскурсия «Улицы города рассказывают...»	1	1,5-2 часа	Круглогодично	Время устанавливается заказчиками экскурсий	30 чел./день - 2 группы экскурсантов
Экскурсия «Валдайские родники»	70	1,5-2 часа	Круглогодично	Время устанавливается заказчиками экскурсий	60 чел./день - 2 группы экскурсантов
Экотропа «Лесные тайны»	1,8	1,5 часа	Маршрут действует с мая по октябрь	Время устанавливается заказчиками экскурсий	В стадии разработки
Экскурсионный маршрут «Мшениские родники»	100	3-3,5 часа	Круглогодично	Время устанавливается заказчиками экскурсий	60 чел./день - 2 группы экскурсантов
Мини экотропа «Соколовская»	0,2	1 час	Круглогодично	Время устанавливается заказчиками экскурсий	В стадии разработки

**в) гостиничные и/или туристические комплексы и сооружения:**

Объект/Название	Общая функциональная площадь, га	Максимальная единовременная ёмкость (чел.)	Период функционирования	Режим функционирования	В чьём ведении находится	Краткое описание условий приема
Гостиница Визит-центра «Национального парка «Валдайский» (г. Валдай)	553 м <sup>2</sup>	45	круглогодично	круглосуточно	ФГБУ «Национальный парк «Валдайский»	20 номеров разной комфортности (номера эконом класса с удобствами на этаже, стандарт номера, двухкомнатные семейные люксы). При Визит-центре имеется уютная чайная и охраняемая автостоянка
Гостевой дом в с. Новотроицы (Валдайский район)	120 м <sup>2</sup>	14	круглогодично	круглосуточно	ФГБУ «Национальный парк «Валдайский»	Гостевой дом, расположенный рядом с красивым озером Ужин в 20 км от города Валдая, особенно удобен для отдыха 2 х- 3х семей или тесной дружной компании из 12 – 14 человек. Регулируемое электроотопление в каждой комнате позволяет

Объект/Название	Общая функциональная площадь, га	Максимальная единовременная ёмкость (чел.)	Период функционирования	Режим функционирования	В чьём ведении находится	Краткое описание условий приема
						организовать отдых в зимнее время года. Рядом с домом находится колодец с чистой питьевой водой.
Гостевой дом в с. Полново (Демянский район)	84,1 м <sup>2</sup>	4	круглогодично	круглосуточно	ФГБУ «Национальный парк «Валдайский»	Гостевой дом с двумя 2-местными комнатами расположен на берегу озера Селигер. На кухне имеется все необходимое для самостоятельного приготовления пищи. Для комфорта гостей ванная комната оснащена душевой кабиной, стиральной машиной. В холодное время года используется печное отопление.
Гостевой дом в с. Никольское (Демянский район)	64,5 м <sup>2</sup>	5	круглогодично	круглосуточно	ФГБУ «Национальный парк «Валдайский»	К услугам отдыхающих просторный гостевой дом, расположенный на берегу самого большого и рыбного озера Национального парка - Велье. В доме имеется кухня, оснащенная газовой плитой и холодильником. В холодное время года налажено печное отопление. Удобства находятся на улице.

**г) лечебно-оздоровительные учреждения, пансионаты, дома отдыха:**  
Отсутствуют.