

УТВЕРЖДЕН
Распоряжением Министерства
природных ресурсов и экологии
Российской Федерации

от « ____ » _____ г.

№ _____

ПЛАН
РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА
«ВОДЛОЗЕРСКИЙ»

2026 год

Оглавление

I. Текстовая часть плана рекреационной деятельности национального парка (далее - план рекреационной деятельности)	7
1. Общие сведения о национальном парке и описание его территории.....	7
1.1 НАИМЕНОВАНИЕ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА, ДАТА ЕГО СОЗДАНИЯ, ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ ТЕРРИТОРИИ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА (ГЕКТАРОВ)	7
1.2 СВЕДЕНИЯ О МЕСТОПОЛОЖЕНИИ И ПЛОЩАДИ ТЕРРИТОРИИ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА С РАЗБИВКОЙ ПО ФУНКЦИОНАЛЬНЫМ ЗОНАМ. 10	
2. Сведения о территории рекреационной деятельности в национальном парке.....	11
2.1. СВЕДЕНИЯ О ПОСЕЩАЕМЫХ ПРИРОДНЫХ КОМПЛЕКСАХ И ОБЪЕКТАХ И ОБЪЕКТАХ ИСТОРИКО-КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ.....	11
2.2 СВЕДЕНИЯ О ПЛОЩАДИ, МЕСТОПОЛОЖЕНИИ И ГРАНИЦАХ ТЕРРИТОРИИ РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В НАЦИОНАЛЬНОМ ПАРКЕ	36
2.3 СВЕДЕНИЯ О НАЛИЧИИ НА ТЕРРИТОРИИ РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В НАЦИОНАЛЬНОМ ПАРКЕ ОБЪЕКТОВ РАСТИТЕЛЬНОГО И ЖИВОТНОГО МИРА, ЗАНЕСЕННЫХ В КРАСНУЮ КНИГУ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, А ТАКЖЕ В КРАСНЫЕ КНИГИ СУБЪЕКТОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ	40
2.4 СВЕДЕНИЯ О ЕЖЕГОДНОМ ТУРИСТСКОМ ПОТОКЕ В НАЦИОНАЛЬНОМ ПАРКЕ ЗА ПОСЛЕДНИЕ 3 ГОДА	47
3. Сведения о предельно допустимой рекреационной емкости национального парка «Водлозерский»	47
3.1 СВЕДЕНИЯ О МАКСИМАЛЬНОМ КОЛИЧЕСТВЕ ПОСЕТИТЕЛЕЙ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА, КОТОРЫЕ В КАЧЕСТВЕ ТУРИСТОВ МОГУТ ПОСЕТИТЬ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПАРК ЛИБО ЕГО ОТДЕЛЬНУЮ ЧАСТЬ В ЕДИНИЦУ ВРЕМЕНИ БЕЗ ДЕГРАДАЦИИ ПРИРОДНЫХ КОМПЛЕКСОВ И ОБЪЕКТОВ, ОБЪЕКТОВ РАСТИТЕЛЬНОГО И ЖИВОТНОГО МИРА, ЕСТЕСТВЕННЫХ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ.....	47
4. Сведения об имеющихся объектах рекреационного назначения на территории рекреационной деятельности в национальном парке.....	59
4.1 НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА РЕКРЕАЦИОННОГО НАЗНАЧЕНИЯ, ЕГО ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ ЗНАЧЕНИЕ.....	59
4.2 МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ ОБЪЕКТА РЕКРЕАЦИОННОГО НАЗНАЧЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА.....	59
4.3 КАДАСТРОВЫЙ НОМЕР ОБЪЕКТА РЕКРЕАЦИОННОГО НАЗНАЧЕНИЯ (ПРИ НАЛИЧИИ), А ТАКЖЕ КАДАСТРОВЫЙ НОМЕР ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА, НА КОТОРОМ РАСПОЛОЖЕН ОБЪЕКТ РЕКРЕАЦИОННОГО НАЗНАЧЕНИЯ (ПРИ НАЛИЧИИ) - ОТСУТСТВУЕТ.....	59
4.4 ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ ОБЪЕКТА РЕКРЕАЦИОННОГО НАЗНАЧЕНИЯ, КОЛИЧЕСТВО ЭТАЖЕЙ (ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ), ГОД ПОСТРОЙКИ (РАЗМЕЩЕНИЯ) (ДЛЯ ОБЪЕКТОВ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА).....	59
4.5 ОБЩАЯ ПРОТЯЖЕННОСТЬ ОБЪЕКТА РЕКРЕАЦИОННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В МЕТРАХ (ДЛЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ)	59

4.6 МАТЕРИАЛ ПОСТРОЙКИ ОБЪЕКТА РЕКРЕАЦИОННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В МЕТРАХ (ДЛЯ ОБЪЕКТОВ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА)	59
4.7 СВЕДЕНИЯ О ПРАВООБЛАДАТЕЛЕ ОБЪЕКТА РЕКРЕАЦИОННОГО НАЗНАЧЕНИЯ.....	59
4.8 КОЛИЧЕСТВО ПОСЕТИТЕЛЕЙ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА, КОТОРЫЕ В КАЧЕСТВЕ ТУРИСТОВ МОГУТ ОДНОВРЕМЕННО ПОСЕТИТЬ ОБЪЕКТ РЕКРЕАЦИОННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В ЕДИНИЦУ ВРЕМЕНИ БЕЗ ДЕГРАДАЦИИ ПРИРОДНЫХ КОМПЛЕКСОВ И ОБЪЕКТОВ (РЕКРЕАЦИОННАЯ ЕМКОСТЬ ОБЪЕКТА РЕКРЕАЦИОННОГО НАЗНАЧЕНИЯ).....	59
5. Сведения о планируемых объектах рекреационного назначения и местах их размещения на территории рекреационной деятельности в национальном парке	72
5.1 ДОПУСТИМЫЕ К РАЗМЕЩЕНИЮ ОБЪЕКТЫ РЕКРЕАЦИОННОГО НАЗНАЧЕНИЯ, МЕСТА ИХ ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ, А ТАКЖЕ ИХ НАЗНАЧЕНИЕ И ПАРАМЕТРЫ	72
5.2 КОЛИЧЕСТВО ПОСЕТИТЕЛЕЙ, КОТОРЫЕ В КАЧЕСТВЕ ТУРИСТОВ МОГУТ ОДНОВРЕМЕННО ПОСЕТИТЬ РАЗМЕЩАЕМЫЕ ОБЪЕКТЫ РЕКРЕАЦИОННОГО НАЗНАЧЕНИЯ (РЕКРЕАЦИОННАЯ ЕМКОСТЬ РАЗМЕЩАЕМЫХ ОБЪЕКТОВ РЕКРЕАЦИОННОГО НАЗНАЧЕНИЯ)	76
5.3 СВЕДЕНИЯ О ВОЗМОЖНЫХ ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПЛАНИРУЕМЫХ ОБЪЕКТОВ РЕКРЕАЦИОННОГО НАЗНАЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ОБ АРХИТЕКТУРНЫХ И ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РЕШЕНИЯХ, ПРИМЕНЯЕМЫХ ПРИ ИХ СОЗДАНИИ	77
5.4 КАДАСТРОВЫЙ НОМЕР ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА (ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ), В ПРЕДЕЛАХ КОТОРОГО (КОТОРЫХ) ПЛАНИРУЕТСЯ РАЗМЕЩЕНИЕ ОБЪЕКТОВ РЕКРЕАЦИОННОГО НАЗНАЧЕНИЯ (ПРИ НАЛИЧИИ). ЕСЛИ ЗЕМЕЛЬНЫЙ УЧАСТОК, В ПРЕДЕЛАХ КОТОРОГО ПЛАНИРУЕТСЯ РАЗМЕЩЕНИЕ ОБЪЕКТОВ РЕКРЕАЦИОННОГО НАЗНАЧЕНИЯ, НЕ ОБРАЗОВАН В УСТАНОВЛЕННОМ ЗЕМЕЛЬНЫМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПОРЯДКЕ ИЛИ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТОВ РЕКРЕАЦИОННОГО НАЗНАЧЕНИЯ ПЛАНИРУЕТСЯ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ЧАСТЬ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА, УКАЗЫВАЮТСЯ КООРДИНАТЫ ХАРАКТЕРНЫХ ТОЧЕК ГРАНИЦ ТЕРРИТОРИИ, НА КОТОРОЙ ПЛАНИРУЕТСЯ РАЗМЕЩЕНИЕ ОБЪЕКТОВ РЕКРЕАЦИОННОГО НАЗНАЧЕНИЯ	81
5.5 ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ ПРИЧИНЕНИЯ ВРЕДА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ, СОБЛЮДЕНИЮ РЕЖИМА ОСОБОЙ ОХРАНЫ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА, А ТАКЖЕ ПО СОБЛЮДЕНИЮ ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЕМКОСТИ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА, КОТОРЫЕ ОБЯЗАНЫ ВЫПОЛНЯТЬ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЮРИДИЧЕСКИЕ ЛИЦА, ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ПРЕДПРИНИМАТЕЛИ, ЗАКЛЮЧИВШИЕ СОГЛАШЕНИЯ ОБ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В НАЦИОНАЛЬНОМ ПАРКЕ.....	81
6. Перечень работ по благоустройству территории рекреационной деятельности в национальном парке и их описание	82
6.1 ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ОЗЕЛЕНЕНИЮ ТЕРРИТОРИИ РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В НАЦИОНАЛЬНОМ ПАРКЕ, УСТРОЙСТВУ ПОКРЫТИЙ НА ТЕРРИТОРИИ РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В НАЦИОНАЛЬНОМ ПАРКЕ, ОСВЕЩЕНИЮ ТЕРРИТОРИИ РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В НАЦИОНАЛЬНОМ ПАРКЕ И	

РАЗМЕЩЕНИЮ МАЛЫХ АРХИТЕКТУРНЫХ ФОРМ НА ТЕРРИТОРИИ РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В НАЦИОНАЛЬНОМ ПАРКЕ, НАПРАВЛЕННЫХ НА УЛУЧШЕНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО, САНИТАРНОГО, ЭКОЛОГИЧЕСКОГО И ЭСТЕТИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ТЕРРИТОРИИ РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В НАЦИОНАЛЬНОМ ПАРКЕ.....	82
6.2 ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ ЭЛЕМЕНТОВ БЛАГОУСТРОЙСТВА ТЕРРИТОРИИ РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В НАЦИОНАЛЬНОМ ПАРКЕ (ДЕКОРАТИВНЫЕ, ТЕХНИЧЕСКИЕ, ПЛАНИРОВОЧНЫЕ, КОНСТРУКТИВНЫЕ УСТРОЙСТВА), ИХ РАЗЛИЧНЫЕ ВОЗМОЖНЫЕ ВИДЫ И СПОСОБЫ ОФОРМЛЕНИЯ.....	84
6.3 ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ПОВЫШЕНИЮ ТРАНСПОРТНОЙ ДОСТУПНОСТИ И ТРАНСПОРТНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ТЕРРИТОРИИ РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В НАЦИОНАЛЬНОМ ПАРКЕ, СОЗДАНИЮ НОВЫХ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОМУ ОБУСТРОЙСТВУ СУЩЕСТВУЮЩИХ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ТРОП, ЭКОТУРИСТСКИХ МАРШРУТОВ, СМОТРОВЫХ ПЛОЩАДОК, НАБЛЮДАТЕЛЬНЫХ ВЫШЕК	85
6.4 ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ОСНАЩЕНИЮ ТЕРРИТОРИИ РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В НАЦИОНАЛЬНОМ ПАРКЕ УКАЗАТЕЛЯМИ, ИНФОРМАЦИОННЫМИ ЩИТАМИ, ЗНАКАМИ И СТЕНДАМИ	89
7. Обоснование решений, предлагаемых планом рекреационной деятельности в целях использования имеющихся и планирования размещения новых объектов рекреационного назначения на территории рекреационной деятельности в национальном парке	89
7.1 ОБОСНОВАНИЕ ВЫБРАННОГО ВАРИАНТА ПЛАНИРОВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В НАЦИОНАЛЬНОМ ПАРКЕ, ВОЗМОЖНЫХ НАПРАВЛЕНИЙ ЕГО РАЗВИТИЯ И ПРОГНОЗИРУЕМЫХ ОГРАНИЧЕНИЙ ЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ, ОПРЕДЕЛЯЕМЫХ, В ТОМ ЧИСЛЕ НА ОСНОВАНИИ СВЕДЕНИЙ, ДОКУМЕНТОВ, МАТЕРИАЛОВ, СОДЕРЖАЩИХСЯ В ГОСУДАРСТВЕННОМ КАДАСТРЕ ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ, А ТАКЖЕ ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЕМКОСТИ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА	89
7.2 ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ПЛАНИРУЕМЫХ ОБЪЕКТОВ РЕКРЕАЦИОННОГО НАЗНАЧЕНИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ И СОХРАНЕНИЕ В ЕСТЕСТВЕННОМ СОСТОЯНИИ УНИКАЛЬНЫХ И ТИПИЧНЫХ ПРИРОДНЫХ КОМПЛЕКСОВ И ОБЪЕКТОВ, ОБЪЕКТОВ РАСТИТЕЛЬНОГО И ЖИВОТНОГО МИРА, ЕСТЕСТВЕННЫХ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ, БИОРАЗНООБРАЗИЯ, А ТАКЖЕ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ (ПАМЯТНИКОВ ИСТОРИИ И КУЛЬТУРЫ) НАРОДОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, А ТАКЖЕ НА УВЕЛИЧЕНИЕ ТУРИСТСКОГО ПОТОКА	91
7.3 ПЛАНИРУЕМЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ ПО НЕДОПУЩЕНИЮ ПРЕВЫШЕНИЯ УСТАНОВЛЕННОЙ ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЕМКОСТИ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ПЛАНИРУЕМОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	97
7.4 АНАЛИТИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ О ТУРИСТСКОМ ПОТОКЕ В НАЦИОНАЛЬНОМ ПАРКЕ ЗА ПОСЛЕДНИЕ НЕСКОЛЬКО ЛЕТ, ОТЧЕТЫ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ СОЦИОЛОГИЧЕСКИХ И МАРКЕТИНГОВЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ПРИ НАЛИЧИИ)	103

7.5 ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ (ПЛАНИРУЕМАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ) ПРЕДУСМОТРЕННЫХ ПЛАНом РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ МЕР ПО ОРГАНИЗАЦИИ И ОСУЩЕСТВЛЕНИЮ РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА ТЕРРИТОРИИ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА НА СОХРАНЕНИЕ УНИКАЛЬНЫХ И ТИПИЧНЫХ ПРИРОДНЫХ КОМПЛЕКСОВ И ОБЪЕКТОВ, ОБЪЕКТОВ РАСТИТЕЛЬНОГО И ЖИВОТНОГО МИРА, ЕСТЕСТВЕННЫХ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ, БИОРАЗНООБРАЗИЯ ТЕРРИТОРИИ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА	106
8. Заключительные положения	112
8.1 ДАТА УТВЕРЖДЕНИЯ ПЛАНА РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, СВЕДЕНИЯ О СРОКЕ ЕГО ДЕЙСТВИЯ	112
8.2 СОДЕРЖАНИЕ (ОГЛАВЛЕНИЕ) ТЕКСТОВОЙ ЧАСТИ ПЛАНА РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	112
8.3 ИНФОРМАЦИЯ О НОРМАТИВНО-МЕТОДИЧЕСКИХ ДОКУМЕНТАХ, ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ПРИ СОСТАВЛЕНИИ ПЛАНА РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	113
8.4 СЛОВАРЬ КЛЮЧЕВЫХ ТЕХНИЧЕСКИХ И ИНЫХ УЗКОСПЕЦИАЛЬНЫХ ТЕРМИНОВ, ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ПРИ СОСТАВЛЕНИИ ПЛАНА РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	114
II. Графическая часть плана рекреационной деятельности	117
1. Карта-схема границ национального парка с отображением границ территории рекреационной деятельности в национальном парке, в отношении которой разработан план рекреационной деятельности, существующих объектов рекреационного назначения и мест, предназначенных для размещения объектов рекреационного назначения (масштаб от 1:50000 до 1:250000).....	117
2. Карта-схема границ рекреационной зоны национального парка с отображением существующих объектов рекреационного назначения и мест, предназначенных для размещения объектов рекреационного назначения (масштаб от 1:5000 до 1:50000).	117
3. Карта-схема границ зоны хозяйственного назначения национального парка с отображением существующих объектов рекреационного назначения и мест, предназначенных для размещения объектов рекреационного назначения (масштаб от 1:5000 до 1:50000).....	117
4. Карта-схема границ зоны охраны объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации национального парка с отображением существующих объектов рекреационного назначения и мест, предназначенных для размещения объектов рекреационного назначения (масштаб от 1:5000 до 1:50000).....	117
5. Карта-схема границ территории рекреационной деятельности в национальном парке с отображением существующих и планируемых объектов электро-, тепло-, газо- и водоснабжения, необходимых для функционирования объектов рекреационного назначения (масштаб от 1:5000 до 1:50000).....	117
6. Карта-схема границ территории рекреационной деятельности в национальном парке с отображением существующей и планируемой дорожно-тропиночной сети национального парка, в том числе экологических троп и экотуристских маршрутов (масштаб от 1:5000 до 1:50000).	117
7. Карта-схема границ территории рекреационной деятельности в национальном парке с отображением природных комплексов и объектов, расположенных на территории	

национального парка, предназначенных для показа посетителям (масштаб от 1:50000 до 1:250000).117

I. Текстовая часть плана рекреационной деятельности национального парка (далее - план рекреационной деятельности)

1. Общие сведения о национальном парке и описание его территории

1.1 НАИМЕНОВАНИЕ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА, ДАТА ЕГО СОЗДАНИЯ, ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ ТЕРРИТОРИИ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА (ГЕКТАРОВ)

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный парк «Водлозерский», создан постановлением Совета министров РСФСР от 20 апреля 1991 года на площади – 472469 тыс. га.

Национальный парк «Водлозерский» является природоохранным, эколого-просветительским и научно-исследовательским учреждением, территория (акватория) которого включает природные и историко-культурные комплексы и объекты в бассейне озера Водлозеро и реки Илекса, имеющие особую экологическую, историческую и эстетическую ценность и предназначенные для использования в природоохранных, рекреационных, просветительских, научных и культурных целях.

Здесь сохранился самый крупный в Европе массив репрезентативных зональных коренных сообществ бореальных хвойных лесов, включающих девственные климаксовые сообщества ельников и сосняков с широким видовым разнообразием. Площадь национального парка достаточно велика для длительного и устойчивого ненарушенного существования, и развития таежных лесных и болотных природных систем. В связи с этим процессы естественной динамики и эволюции указанных экосистем могут рассматриваться как эталонные. Леса парка представляют собой целостный биогеоценотический комплекс, состоящий из зонального (Водлозерское участковое лесничество – к Карельскому таежному району, Илекское и Валдайское участковые лесничества – к Северо-таежному району) и высотных (гидрофильные, гидромезофильные, мезофильные) типов.

Территория национального парка представляет собой один из крупнейших в мире и самый большой в Европе комплексный болотно-лесной резерват с высоким уровнем биологического разнообразия, сложной организацией ландшафтной структуры и выраженной современной динамикой природных экосистем.

По периферии Парка, охватывая его с трех сторон, проходит один из основных водоразделов Земного шара, который разделяет бассейны Северного Ледовитого и Атлантического океанов. Таким образом, несколько рек, верховья которых окаймляют Парк с Запада, Севера и Востока, являются притоками Белого моря (Выг, Нюхча, Малошуйка, Онега). Но с основной территории национального парка вода, сливаясь в один мощный поток реки Водла, устремляется на Юго-запад, к Балтийскому морю, давая начало одной из крупнейших озерно-речных систем Европы – Неве (р. Верхняя – р. Илекса – оз. Водлозеро – р. Водла – оз. Онежское – р. Свирь – оз. Ладожское – р. Нева – Финский залив).

Озерно-болотные системы национального парка являются последним в Европе ненарушенным болотно-таежным комплексом такого размера и сложности и играют важнейшую роль в поддержании стабильного водного баланса обширной территории

водосборного бассейна Балтики. В связи с отсутствием сколько-нибудь существенных техногенных воздействий и загрязнений процессы эволюции и естественной динамики ненарушенных болотных и таежных экосистем на территории парка являются эталонными для восточно-европейских средне- и северо-таежных ландшафтных провинций и представляют огромную ценность для фундаментальных географических и экологических исследований.

Водно-болотные угодья Парка имеют международное значение как узел миграции и размножения водоплавающих птиц (гагары, лебеди, утки, гуси, кулики и чайковые птицы), в том числе редких (лебедь малый, кликун, белошекая казарка). В Парке сосредоточена крупнейшая в Европейской части России группировка тетеревиных и изолированная популяция лесного северного оленя. Водлозерский парк обеспечивает репродукцию этих, а также других таежных видов (бурый медведь, волк, лисица, рысь, норка американская, куница, россомаха, барсук и т.д.) на обширную окружающую территорию, в 15-20 раз превышающую по площади Парк. При этом донорская роль Парка все время возрастает из-за быстрого обеднения видового состава животных в соседних регионах.

В Парке расположены места обитания ряда видов животных и растений, имеющих всемирное значение для науки и сохранения биоразнообразия природы. Здесь сохраняется большое количество редких видов фауны; охраняется ряд представителей фауны, внесенных в международную Красную книгу МСОП, среди которых особо важное значение имеют рыбацкие хищные птицы: орлан-белохвост, скопа, беркут. Местная популяция орлана-белохвоста и скопы является одной из самых крупных из известных в Европе внутриконтинентальных популяций.

Таким образом, национальный парк «Водлозерский» имеет выдающееся значение для восстановления и поддержания биологического разнообразия бореальной таежной зоны Евразии и призван обеспечить не только охрану природы, но и устойчивое развитие этого региона, сохранившего многие культурно-исторические памятники.

Территория Водлозерского национального парка представляет собой плоскую, сильно заболоченную равнину: лишь на севере расположен невысокий кристаллический кряж Ветреный пояс. В геологическом отношении район принадлежит к Балтийскому щиту, сложен кристаллическими породами нижнеархейского протерозойского периода. На территории парка открыто большое количество палеовулканических и рифтовых образований, встречаются колоссальные интрузивные тела и трубки взрыва. Комплекс коматиитов и осадочно-вулканогенных пород в южной части парка относится к самым древним в Европе и мире. Вдоль западных границ выявлены месторождения хромитовых и титано-магниевого руд. Древние породы почти полностью перекрыты новейшими ледниковыми и водно-ледниковыми отложениями. Рельеф парка, за исключением кряжа Ветреный Пояс, сформировался в послеледниковый период. Примерно две трети территории занимает плоская заболоченная моренная равнина. Остальная площадь занята разнообразными водно-ледниковыми формами (озы, зандры и т.д.), скальными ландшафтами (Ветреный Пояс) и озерными террасами. Исследованиями выявлено 54 аттрактивных геолого-геоморфологических объекта, которые могут быть отнесены к категории «памятник природы». Это высокие озовые гряды, поля дюн, кольцевые моренные гряды, скалы, обнажения и т.д.

С юга на север территорию парка пересекают три различных тектонических структуры:

- Раннеархейский (древнее 3,15 млрд. лет) Водлозерский блок - Южная зона
- Позднеархейский (3,15 - 2,5 млрд. лет) Сумозерско-Кенозерский зеленокаменный пояс - Центральная зона
- Раннепротерозойский (2,5 - 2,3 млрд. лет) Фенноскандинавский рифт - Северная зона.

Южная зона сопоставима с краем древнего материка. Центральная и Северная зоны представляют собой следы палеовулканов и палеоморей, подобных по своим размерам и строению современным Атлантическому и Красному. Длительная история развития планеты, продолжительностью не менее 1 млрд. лет сохранилась в каменной летописи на территории парка. Южная зона прослеживается от южного побережья Водлозера до Монастырских озер. Водлозерский блок сложен различными по составу гранитоидами, в которых иногда сохраняются реликты и останцы древнейших в Фенноскандии вулканических пород (древнее 3,4 млрд. лет).

В центральной зоне установлены осадочно-вулканогенные образования позднего архея. Особый интерес представляет собой Сумозерско – Кенозерский зеленокаменный пояс с резко повышенным магнитным полем.

Северная зона сложена преимущественно нижнепротерозойскими образованиями. Наиболее интересен Киричский палеовулкан площадью 3х5 км. Формирование его начиналось с излияния пенистых и миндалекаменных андезибазальтов и лейкобазальтов. Потоки мощностью не более 1,5 м имеют четкие контакты. Благодаря хорошей сохранности фрагментов можно наметить динамику термогена (горячей точки), развивающегося на стабилизированной земной коре.

Территория Водлозерского национального парка представляет собой огромный таежный массив площадью около полумиллиона гектар с обширными болотами, множеством рек, больших и малых озер с их разнообразной и уникальной флорой и фауной. Леса составляют большую часть парка. Лесные комплексы Водлозерья представляют собой уникальный по сохранности массив равнинной типичной северной и средней тайги Евразии. По своим размерам этот массив на порядок больше существующих в Европе и, вероятно, один из крупнейших в мире. Лесообразующими породами являются ель европейская (*Picea abies*), сосна обыкновенная (*Pinus sylvestris*), береза бородавчатая (*Betula pendula*), осина (*Populus tremula*).

Сосновые леса неравномерно распределены по территории парка. Лишь Водлозеро они окаймляют большим янтарным ожерельем. Сосняки растут на песчаных холмах и даже в топких болотах. Они образуют как чистые боры, так и древостои, смешанные с елью и березой, а на юго-востоке парка – с лиственницей сибирской.

Еловые леса - самые распространенные лесные сообщества парка. Они образуют огромные таежные массивы. Такие леса занимают наиболее продуктивные местообитания, однако, на севере можно встретить ельники на скалах. Для еловых лесов характерно повышенное биоразнообразие.

Березовые и осиновые леса. Чаще всего береза и осина входят в состав сосновых и еловых лесов. Изредка березняки занимают небольшие по площади труднопроходимые места под названием «корба», а также растут вдоль заболоченных ручьев. Это уникальные

коренные березовые леса. Осиновые куртины, словно жемчужины, вкраплены в темнохвойную тайгу.

Климат парка - умеренно-континентальный. Характерной его чертой является западно-восточный перенос воздуха, в результате чего в течение всего года сюда поступают воздушные массы, сформировавшиеся над Северной Атлантикой. Существенно влияние Арктики - вторжение ее воздушных масс вызывает резкие похолодания не только зимой. Но и летом. Смена масс воздуха при этом происходит в результате интенсивной циклонической деятельности, которая преобладает во все времена года.

1.2 СВЕДЕНИЯ О МЕСТОПОЛОЖЕНИИ И ПЛОЩАДИ ТЕРРИТОРИИ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА С РАЗБИВКОЙ ПО ФУНКЦИОНАЛЬНЫМ ЗОНАМ

Национальный парк расположен на территориях Онежского района Архангельской области и Пудожского района Республики Карелия. В границы национального парка также включена акватория озера Водлозеро без изъятия из хозяйственной эксплуатации.

Границы национального парка и его функциональных зон обозначаются на местности предупредительными и информационными знаками. Наименования функциональных зон приведено в соответствие с действующими законодательством (Ст. 15 Федерального закона « Об особо охраняемых природных территориях» № 33 от 15 февраля 1995 (с изменениями на 3 августа 2018 года) (редакция, действующая с 1 января 2019 года).

Заповедная зона

Площадь зоны - 100200 га.

В заповедную зону входят участки:

Илекского участкового лесничества – 70688 га.

Валдайского участкового лесничества – 29512 га.

Особо охраняемая зона

Площадь зоны - 207781,4 га.

В особо охраняемую зону входят участки:

Водлозерского участкового лесничества – 41471 га.

Илекского участкового лесничества – 120760,6 га.

Валдайского участкового лесничества – 45549,8 га.

Рекреационная зона

Площадь зоны - 93973,6 га.

Рекреационная зона включает четыре кластера, связанных сетью рекреационных коридоров. В нее включены рекреационные коридоры:

- озеро Ухтозеро с прибрежной полосой шириной 200 метров от уреза воды (часть кварталов 58 - 59 Илекского участкового лесничества);

- вдоль реки Илекса в кварталах 7 - 9, 20 - 21 Валдайского участкового лесничества и кварталах 51 - 54, 61 - 63, 71 - 74, 90, 105 - 110, 126, 139 - 142, 148 - 150 Илекского участкового лесничества полосой шириной 400 метров (по 200 метров по обоим берегам реки от середины реки);
- вдоль реки Олова в кварталах 52 - 53 Илекского участкового лесничества полосой шириной 400 метров (по 200 метров по обоим берегам реки от середины реки);
- вдоль реки Чусрека в кварталах 68 - 70 и 74 - 77 Илекского участкового лесничества полосой шириной 400 метров (по 200 метров по обоим берегам реки от середины реки);
- озера Тун, Монастырское, Ик и Лузское - водная поверхность и прибрежная полоса шириной 200 метров от уреза воды (часть кварталов 89 - 90, 109 - 111, 124 - 127, 150 - 153 Илекского участкового лесничества);
- озеро Носовское - водная поверхность с прилегающими землями бывших деревень Носовщина и Коркала (части кварталов 109, 110 Илекского участкового лесничества).

В рекреационную зону входят участки:

Водлозерского участкового лесничества – 16215 га.

Илекского участкового лесничества – 48896,4 га.

Валдайского участкового лесничества – 28862,2 га.

Зона охраны объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации

Площадь зоны - 905 га

В зону охраны объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации входят участки:

Водлозерского участкового лесничества – 905 га.

Зона хозяйственного назначения

Площадь - 69609 га

В зону хозяйственного назначения входят участки:

Водлозерского участкового лесничества – 69609 га.

2. Сведения о территории рекреационной деятельности в национальном парке¹

2.1. СВЕДЕНИЯ О ПОСЕЩАЕМЫХ ПРИРОДНЫХ КОМПЛЕКСАХ И ОБЪЕКТАХ ИСТОРИКО-КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ

Природные гидрологические объекты

На территории национального парка расположены два крупных гидрологических объекта – озеро Водлозеро и река Илекса, главный приток Водлозера – образующие в сочетании с многочисленными озерами, малыми реками и ручьями в пределах их водосборных бассейнов в единую озерно-речную систему. Бассейн озера Водлозера является составной частью бассейна Онежского озера, который расположен в его

восточной части. Водосбор Водлозерского водохранилища занимает площадь 5 209 км², из которых 76 % приходится на водосбор р. Илексы. Длина Илексы от озера Кераж – 120 км. Илекса берет начало на южном склоне кряжа Ветренный Пояс в районе горы Горелой (293 м над у.м.). До Керажозера она имеет название Верхней, ниже – Илекса. Река течет в неглубокой, слабо разработанной долине. Общее падение реки составляет 114 м. Крупными притоками р. Илексы являются реки: Олова, Ухта, Чус-река, Тугунда, Ельга.

Водосбор Водлозера и реки Илекса не населен и хозяйственно не освоен, здесь отсутствуют источники загрязнения и поэтому все водоемы Парка имеют первозданную природную чистоту. Однако прозрачность воды в озерах Парка невелика – всего около метра. Это обусловлено притоком окрашенных вод из заболоченных водосборов. Все водоемы Парка изобилуют рыбой. Здесь встречается 23 вида рыб, в том числе ценных пород – лосось, сиг, судак, щука и лещ.

Водный сплав по реке Илекса пользуется наибольшей популярностью среди туристов. Этот маршрут протяженностью 180 км проходит по ненаселенной тайге через систему крупных озер. Озера составляют часть маршрута по пути, пороги и перекаты – динамическую часть путешествия, остальное – это спокойные воды Илексы со скоростью течения около 0,1 м/сек. Маршрут начинается в верховьях Илексы в бывшей деревеньке Калгачиха на оз. Калгачинском и заканчивается в д. Куганаволок на Водлозере. Чистое время прохождения маршрута – 5 дней. За все время пути среди дикой природы туристам будут встречаться лишь оборудованные стоянки и кордоны лесной службы Парка. По течению реки 20 не слишком сложных порогов.

Увлекательному путешествию по Илексе может предшествовать непростой путь вверх против течения быстрой и порожистой речки Нюхча с волоком к истоку р. Илекса. На 45-километровом отрезке пути по р. Нюхча до оз. Нюхчозера много сложных участков, требующих проводки судов. От Нюхчозера начинается 7-километровый волок до Керажозера, откуда начинается следующая часть маршрута по Илексе. Общая протяженность описанного маршрута – 255 км.

Река Олова, расположенная в Архангельской части парка – левый приток Илексы, впадающий в неё в верхней четверти течения. Длина реки – 42 км, из которых 27 проходит по территории Национального парка, площадь водосбора 222 км², количество водотоков на водосборе – 5.

Олова – неширокая мелководная речка с большими сезонными перепадами воды. Лучшее время для прохождения конец мая – начало июня и после осенних дождей. В остальное время маршрут осложняется многочисленными проводками и волоками. Турстоянка «Оловрека» – альтернативная точка старта сплава по главной водной артерии Национального парка реке Илексе к озеру Водлозеру.

Глухая таежная Чусрека, также расположенная в Архангельской части национального парка, привлекает любителей дикой природы. Она впадает в Илексу в среднем ее течении, в 98 км от устья. Представляет собой интерес для подготовленных путешественников, ввиду высокой захламленности и труднопроходимости, поэтому используется крайне редко. К начальной точке маршрута, можно доехать по старой лесовозной дороге от станции Нименьга Обозерской ж/д.

В Карельской части национального парка значимыми объектами для рекреации являются следующие реки:

Река Новгуда. Исток реки Новгуда — Новгудозеро, в которое впадают Мегада и ручей Двухвёрстный. Устье реки находится в 11 км от устья по левому берегу реки Илекса. Длина реки составляет 25 км, площадь водосборного бассейна — 265 км². По территории Парка проходит 12 км русла в нижнем течении. Берега частично заболочены. Река равнинная, течение спокойное. Река протекает неподалеку от турбазы Новгуда, 3 км в нижней части до впадения в р. Илексе – по рекреационной зоне, остальной участок – по особо охраняемой зоне. Используется для любительской и спортивной рыбалки и отдыха на воде.

Река Келка – также находится в карельской части Парка, вытекает из оз. Келкозера (выше Келкозера водоток имеет наименование Укша). Длина реки – 6 км, течение по большей части спокойное, берега местами заболочены. Протекает по рекреационной зоне Парка, ранее использовалась для сплавов, но в настоящее время требует прочистки от упавших деревьев и кустарников. Впадает в Водлозеро севернее бывшей деревни Загорье. В Устье р. Келка оборудована туристическая стоянка. Используется для любительской и спортивной рыбалки и отдыха на воде.

Река Сухая Водла: исток реки из оз. Водлозера находится в северо-восточной части озера и зарегулирован плотиной. Длина реки — 38 км, площадь водосборного бассейна (без учёта бассейна Водлозера) — 248 км². Река имеет извилистое русло, есть пороги шиверного типа. После слияния с рекой Вамой образует общее русло р. Водла. Используется для любительской и спортивной рыбалки и сплавов, хотя в значительно меньшей степени, чем р. Вама. Наиболее полноводна в мае-июне, к августу становится сложной для сплава по причине обмеления. По левому берегу проходит граница особо охраняемой зоны Парка, по правому – зона хозяйственного назначения.

Река Вама: исток реки из оз. Водлозера находится в юго-восточной части озера и зарегулирован плотиной. Относится к бассейну Атлантического океана, как и большинство рек Парка (р. Верхняя – р. Илекса – оз. Водлозеро – р. Водла – оз. Онежское – р. Свирь – оз. Ладожское – р. Нева – Финский залив). Длина реки составляет 25 км, из них только 5 км проходят по территории Парка. Впадает в реку Водла. На территории Парка проходит по зоне хозяйственного назначения. В верхнем течении имеются пороги 2-3 категории сложности и ряд шивер. Берега высокие, незаболоченные. Река популярна среди любителей сплавов, в советское время по ней проходил всесоюзный туристический маршрут Илекса – Вама-Водла. Наиболее полноводна река в мае-июне. Используется для сплавов и спортивной рыбалки.

Более 10% территории национального парка занято пресноводными проточными озерами. Самый крупный водоем парка – оз. Водлозеро, который имеет площадь водной поверхности 358 км² и глубину до 16,3 м. Это один из крупнейших и высокопродуктивных водоемов Республики Карелия. Общая протяженность очень извилистой береговой линии – 232 км, а с островами – 446 км. Длина по большой оси – 36,2 км, а наибольшая ширина – 15,9 км. На озере насчитывается 196 островов. Озеро ледникового происхождения и отличается небольшими глубинами, максимальная глубина – 18 м, а средняя – всего 4,2 м.

После Водлозера наиболее крупными водоемами национального парка являются озера, расположенные в бассейне реки Илекса: Монастырское озеро (25,9 км²), Нельозеро (14,4 км²), Лузское (12,1 км²), а также озеро Колгачинское (7,8 км²). Озера мелководные, средняя глубина составляет – 0,5-2,5 м.

В бассейне Илексы 407 водоемов общей площадью 122 кв.км. Крупные озера расположены двумя компактными группами: в верховой части – Керажозеро, Калгачинское, Ухтозеро, вторая растянута по среднему течению реки и состоит из озер Тун, Носовское, Монастырское, Нельмозеро. Эти озера, как и Водлозеро, имеют ледниковое происхождение. Котловины их неглубокие, блюдцеобразные, дно плоское, покрытое толщей илов.

Озеро Нюхчозеро. Нюхчозеро – верхнее звено реки Нюхчи, притока Белого моря. Представляет собой сложную озерную систему, в которую входят озера Ужмасозеро, Маймозеро и ряд более мелких, связанных с основным водоемом короткими протоками. Озеро водораздельное, площадь водосбора составляет 89 км², площадь зеркала – 6,1 км². Форма озерной котловины лопастная имеет сложные плановые очертания. Озеро несколько глубже, чем водоемы реки Илексы, максимальные глубины достигают 5 – 7 м. Водоем очень живописен: заросшие лесом изрезанные, местами высокие берега, несколько красивых островов, песчаные пляжи. Нюхчозеро – конечная точка экологической тропы «Нюхчанской», повторяющей исторический сложившийся маршрут заброски в северную часть Парка. В северной части водоема расположен одноименный кордон с местами размещения посетителей, по берегам – несколько турстоянок. В восточной части для посетителей находится лесная изба «Маймозеро». Озеро имеет высокую рекреационную ценность.

Озеро Калгачинское. Формальный исток реки Илексы. В озеро впадают две крупные реки – Верхняя и Нелокса, – а также небольшой ручей из озера Улозера. Площадь зеркала – 7,8 км², островов нет. Длина водоема – 4,6 км, максимальная ширина – 2,5 км, средняя – 1,7; длина береговой линии - 12 км. Форма озера продолговатая: оно почти на пять километров вытянуто с севера на юг. Берега преимущественно заболоченные. С юго-западной стороны озера вытекает река Илекса, впадающая в Водлозеро. В северную оконечность озера впадает река Верхняя. С северо-востока впадает река Нелокса. Острова на озере отсутствуют. Ранее на восточном берегу находилась деревня Калгачиха, расселённая в 1950-х годах. Берега в основном низкие, часто заболоченные; только в восточной части, севернее и южнее устья Нелоксы, на некотором расстоянии располагаются два холма с относительными высотами до 30 м. Озеро мелководное, с пологоспускающимся к середине береговым склоном. Котловина заполнена донными отложениями.

В устье реки Нелоксы расположен кордон «Калгачиха» с возможностью приема посетителей, оборудованный беседкой, летней кухней, баней. Это стартовая точка главного водного маршрута Национального парка «Оз. Калгачинское – р. Илекса – оз. Водлозеро». Озеро имеет высокую рекреационную ценность. Используется для любительской и спортивной рыбалки и отдыха на воде.

Озеро Тун. Особое место среди водоемов Парка занимает озеро Тун, находящееся на переходной стадии к болоту. Озеро почти полностью заросло тростником, камышами и кувшинками. В этом отношении оно уникально и является своеобразным памятником природы. Расположено озеро в среднем течении реки Илексы, между озерами Калгачинским и Монастырским. Площадь водосбора составляет 2200 км², оно вытянуто в меридиональном направлении, сильно заболочен, особенно в южной части, прилегающей непосредственно к водоему. Озеро имеет лопастную форму, его площадь – 3,7 км², длина – 3,2 км, наибольшая ширина – 2,2, средняя 1,7 км. Берега низкие, заболоченные. В озеро

впадают реки Илекса, Тунуда, Явручей, другие мелкие ручьи; вытекает река Илекса. Озерная котловина плоская, заполнена донными отложениями. Глубины незначительны: максимальная – 1,5 м, средняя 1,2 м. В летний период водоем почти полностью покрыт водной растительностью. Это часть главного водного маршрута Национального парка «Оз. Калгачинское – р. Илекса – оз. Водлозеро». Ниже выхода из озера по правому берегу расположена турстоянка «Тунозеро», по левому – одноименный кордон с летней кухней и баней. Озеро имеет высокую природную и рекреационную ценность. Используется для любительской и спортивной рыбалки и отдыха на воде.

Озеро Мельничное. Находится в среднем течении Илексы ниже озера Тун, соединено с рекой короткой протокой. Площадь зеркала 0,99 км², длина – 1,9 км, ширина – 0,8 км, максимальная глубина - 4,3 м. Котловина пологая, дно – песчаное. На перешейке между рекой Илексой и озером располагается кордон «Мельничное» с летней кухней и баней. Ниже озера по правому берегу перед входом в одноименные пороги находится стоянка «Пороги Носовские». Часть главного водного маршрута Национального парка «Оз. Калгачинское – р. Илекса – оз. Водлозеро». Используется для любительской и спортивной рыбалки и отдыха на воде.

Озера Монастырское и Ик. Озеро Монастырское – крупнейшее в Архангельской части Национального парка. Сильно вытянуто с севера на юг, имеет площадь зеркала (вместе с озером Ик) 26,4 км², длину – 11,5 км, максимальную ширину – 4,1 км, максимальную глубину – 2,5 м. Котловина неглубокая, дно плоское, покрыто толщей илов. На озере расположен одноименный кордон «Монастырское» с возможностью размещения посетителей, также имеется баня. Часть главного водного маршрута Национального парка «Оз. Калгачинское – р. Илекса – оз. Водлозеро». Используются для любительской и спортивной рыбалки и отдыха на воде.

Лузское озеро. Озеро вытянуто с запада на восток. Имеет площадь зеркала 12,07 км², длину 9,4 км, наибольшую ширину 3,7 км, максимальную глубину – 2,4 м. Котловина неглубокая, дно заиленное. На юго-восточном берегу располагается кордон с баней и туристический приют «Луза». Это последнее озеро в Архангельской части водного маршрута «Оз. Калгачинское – р. Илекса – оз. Водлозеро». Используется для любительской и спортивной рыбалки и отдыха на воде.

Оз. Колонжеро. Расположено в карельской части Парка в месте впадения в реку Илексу р. Колонжи. Живописные разливы озера являются частью сплавных маршрутов по р. Илекса. Находится в рекреационной зоне Парка, северо-западное побережье озера почти примыкает к особо охраняемой зоне. Много водоплавающих птиц, озеро богато рыбой. В непосредственной близости от озера имеются гнезда орлана-белохвоста. Ниже и выше по реке имеются оборудованные турстоянки. Это первое крупное озеро в Карельской части водного маршрута «Оз. Калгачинское – р. Илекса – оз. Водлозеро». Используется для любительской и спортивной рыбалки и отдыха на воде. Озеро имеет высокую природную и рекреационную ценность.

Оз. Келкозеро. Расположено близ западной границы карельской части Парка. Площадь озера 7,2 км², площадь водосборного бассейна – 232 км². Западное и северное побережье озера находятся в рекреационной зоне Парка, северное и восточное до истока р. Келка – в особо охраняемой зоне. На берегах зафиксированы места произрастания орхидных. На южном берегу озера оборудована турстоянка, к которой имеется грунтовая дорога. Используется для любительской и спортивной рыбалки и отдыха на воде.

Оз. Пильмасозеро. Расположено к западу от северной части Водлозера в рекреационной зоне Парка. Площадь озера - 7,6 км², площадь водосборного бассейна — 91 км². Имеет продолговатую форму, протяженность с северо-запад на юго-восток – 5 км. Через озеро протекает р. Пильмаса, которая впадает в р. Келка, текущую в Водлозеро. Берега озера каменисто-песчаные, в некоторых местах заболочены. На северном берегу озера ранее располагалась одноименная деревня, сейчас имеются луга антропогенного происхождения. Богато рыбой. Есть несколько островов. На озере оборудованы 5 турстоянок. К озеру ведет грунтовая дорога от федеральной трассы. Посещается туристами в ходе прохождения лыжного маршрута «Пильмасозеро-оз. Водлозеро-Куганаволок». Озеро имеет высокую рекреационную ценность и используется для любительской и спортивной рыбалки и отдыха на воде.

Список посещаемых природных гидрологических объектов приведен в Таблице 1.

Таблица 1 — Список природных гидрологических объектов, расположенных в рекреационной зоне и зоне хозяйственного назначения и степень их рекреационного использования

Объект	Субъект РФ	Функциональная зона	Рекреационное использование
оз. Белое	Архангельская обл.	рекреационная зона	Не используется
оз. Ближнее	Республика Карелия	рекреационная зона	Не используется
оз. Бол. Сергозеро	Республика Карелия	зона хозяйственного назначения	Не используется
оз. Большое Голушозеро	Республика Карелия	зона хозяйственного назначения	Не используется
оз. Бревенное	Республика Карелия	зона хозяйственного назначения	Не используется
оз. Буканские озера	Республика Карелия	рекреационная зона	Не используется
оз. Верхнее	Республика Карелия	рекреационная зона	Не используется
оз. Вехкозеро	Республика Карелия	зона хозяйственного назначения	Не используется
оз. Водлозеро	Республика Карелия	зона хозяйственного назначения	Высокая степень использования
оз. Габозеро	Республика Карелия	зона хозяйственного назначения	Малая степень использования
оз. Гагарьи озера	Республика Карелия	рекреационная зона	Не используется
оз. Долгое	Республика Карелия	зона хозяйственного назначения	Малая степень использования
оз. Жилое	Республика Карелия	рекреационная зона	Не используется
оз. Заднее	Архангельская обл.	рекреационная зона	Не используется
оз. Ик	Архангельская обл.	рекреационная зона	Высокая степень использования
оз. Калгачинское	Архангельская обл.	рекреационная зона	Высокая степень использования
оз. Кебросозеро	Архангельская обл.	рекреационная зона	Не используется
оз. Келкозеро	Республика Карелия	рекреационная зона	Высокая степень использования
оз. Керажозеро	Архангельская обл.	рекреационная зона	Высокая степень использования
оз. Колонжозеро	Республика Карелия	рекреационная зона	Высокая степень использования
оз. Круглое	Республика Карелия	зона хозяйственного назначения	Не используется

оз. Кукшозеро	Республика Карелия	зона хозяйственного назначения	Не используется
оз. Кяткозеро	Архангельская обл.	рекреационная зона	Не используется
оз. Лебяжье	Архангельская обл.	рекреационная зона	Не используется
оз. Лешозеро	Республика Карелия	зона хозяйственного назначения	Малая степень использования
оз. Линдозеро	Архангельская обл.	рекреационная зона	Не используется
оз. Лиственное	Республика Карелия	зона хозяйственного назначения	Не используется
оз. Локозеро	Республика Карелия	зона хозяйственного назначения	Не используется
оз. Лузское	Архангельская обл.	рекреационная зона	Высокая степень использования
оз. Лучебник	Республика Карелия	зона хозяйственного назначения	Не используется
оз. Лягушье	Архангельская обл.	рекреационная зона	Не используется
оз. Маймозеро	Архангельская обл.	рекреационная зона	Малая степень использования
оз. Малое Сергозеро	Республика Карелия	зона хозяйственного назначения	Не используется
оз. Малое Голушозеро	Республика Карелия	зона хозяйственного назначения	Не используется
оз. Монастырское	Архангельская обл.	рекреационная зона	Высокая степень использования
оз. Навдозеро	Республика Карелия	зона хозяйственного назначения	Малая степень использования
оз. Некша	Архангельская обл.	рекреационная зона	Не используется
оз. Нижнее Охтомозеро	Республика Карелия	зона хозяйственного назначения	Малая степень использования
оз. Носовское	Архангельская обл.	рекреационная зона	Малая степень использования
оз. Нюхчозеро	Архангельская обл.	рекреационная зона	Высокая степень использования
оз. Озера Оленьих ворот	Республика Карелия	зона хозяйственного назначения	Не используется
оз. Оловозеро	Архангельская обл.	рекреационная зона	Малая степень использования
оз. Пелозеро	Архангельская обл.	рекреационная зона	Высокая степень использования
оз. Пертозеро	Архангельская обл.	рекреационная зона	Не используется
оз. Пешозеро	Архангельская обл.	рекреационная зона	Не используется
оз. Пильмасозеро	Республика Карелия	рекреационная зона	Высокая степень использования
оз. Родничное	Республика Карелия	рекреационная зона	Не используется
оз. Сарозеро	Республика Карелия	зона хозяйственного назначения	Не используется
оз. Светлое	Архангельская обл.	рекреационная зона	Не используется
оз. Сомбозеро	Республика Карелия	зона хозяйственного назначения	Не используется
оз. Среднее Голушозеро	Республика Карелия	зона хозяйственного назначения	Не используется
оз. Тавасозеро	Республика Карелия	рекреационная зона	Не используется
оз. Тун	Архангельская обл.	рекреационная зона	Высокая степень использования
оз. Ужмасозеро	Архангельская обл.	рекреационная зона	Не используется
оз. Улозеро	Архангельская обл.	рекреационная зона	Не используется
оз. Черж	Республика Карелия	зона хозяйственного назначения	Не используется

		назначения	
оз. Шубозеро	Архангельская обл.	рекреационная зона	Не используется
оз. Щучье	Архангельская обл.	рекреационная зона	Не используется
оз. Черное	Республика Карелия	зона хозяйственного назначения	Не используется
р. Бол. Парманжа	Архангельская обл.	рекреационная зона	Не используется
р. Вама	Республика Карелия	зона хозяйственного назначения	Высокая степень использования
р. Верхняя	Архангельская обл.	рекреационная зона	Не используется
р. Верхняя Охтома	Республика Карелия	зона хозяйственного назначения	Не используется
р. Водлина	Архангельская обл.	рекреационная зона	Не используется
р. Вожма	Архангельская обл.	рекреационная зона	Не используется
р. Глубокая	Архангельская обл.	рекреационная зона	Не используется
р. Илекса	Республика Карелия, Архангельская обл.	рекреационная зона	Высокая степень использования
р. Келка	Республика Карелия	рекреационная зона	Высокая степень использования
р. Кижим	Республика Карелия	рекреационная зона	Не используется
р. Ковда	Республика Карелия	рекреационная зона	Не используется
р. Лекса	Архангельская обл.	рекреационная зона	Малая степень использования
р. Мал. Парманжа	Архангельская обл.	рекреационная зона	Не используется
р. Нелокса	Архангельская обл.	рекреационная зона	Малая степень использования
р. Нижняя Охтома	Республика Карелия	рекреационная зона	Средняя степень использования
р. Новгуда	Республика Карелия	рекреационная зона	Средняя степень использования
р. Нюхча	Архангельская обл.	рекреационная зона	Средняя степень использования
р. Олова	Архангельская обл.	рекреационная зона	Высокая степень использования
р. Пармиш	Республика Карелия	рекреационная зона	Не используется
р. Пешрека	Архангельская обл.	рекреационная зона	Не используется
р. Пильмаса	Республика Карелия	рекреационная зона	Малая степень использования
р. Пурручей	Республика Карелия	рекреационная зона	Не используется
р. Своя	Архангельская обл.	рекреационная зона	Не используется
р. Сомбома	Республика Карелия	зона хозяйственного назначения	Не используется
р. Стороница	Архангельская обл.	рекреационная зона	Средняя степень использования
р. Сухая Водла	Республика Карелия	зона хозяйственного назначения	Средняя степень использования
р. Чусрека	Архангельская обл.	рекреационная зона	Малая степень использования
р. Рымбаса	Республика Карелия	зона хозяйственного назначения	Не используется

Болотные системы и массивы

Территория Водлозерского национального парка представляет собой плоскую, сильно заболоченную равнину: лишь на севере расположен невысокий кристаллический краж Ветреный пояс. Рельеф нацпарка, за исключением кража Ветреный Пояс,

сформировался в послеледниковый период. Примерно две трети территории занимает плоская заболоченная моренная равнина. Остальная площадь занята разнообразными водно-ледниковыми формами (озы, зандры и т.д.), скальными ландшафтами (Ветренный Пояс) и озерными террасами.

Значительная часть территории Парка является одним из крупнейших в мире и самым большим в Европе комплексом болотно-лесной заповедной территорией. При этом болота занимают свыше 40% всей площади Парка. Первозданные озерно-болотные системы Парка играют важнейшую роль в поддержании стабильного водного баланса обширной территории водосборного бассейна Балтики. Болотные комплексы Парка, вследствие их полной ненарушенности, имеют огромное значение для изучения циклов СО. Для этой территории также характерен естественный ход гидрологических процессов, отсутствие какого-либо антропогенного воздействия и загрязнения, что является большой редкостью в настоящее время.

По режиму водно-минерального питания и растительному покрову болота парка подразделяются на 9 типов болотных массивов. Среди них наиболее широко распространены олиготрофные сфагновые грядово-мочажинные, олиготрофные кустарничково-пушицево-сфагновые, мезотрофные осоково-сфагновые и травяно-сфагновые грядово-мочажинно-озерковые аапа болота. Редкими являются дистрофные кустарничково-лишайниково-моховые грядово-мочажинно-озерковые, а также мезоевтрофные и евтрофные травяно-моховые болота.

Болото Северное (болотный массив) – эталон разнообразия, олиготрофные участки кряжа Ветренный пояс. Олиготрофное сфагновое грядово-мочажинное болото. Растения на таком болоте получают питание за счет атмосферных осадков. Поэтому флора болота очень бедная. Здесь господствуют сфагновые мхи, образующие сфагновые растительные сообщества. На грядах обильно произрастают болотные кустарнички, такие как мирт болотный (*Chamaedaphne calyculata* (L.) Moench), подбел многолистный (*Andromeda polifolia* L.), багульник болотный (*Ledum palustre* L.), а также травы: морощка (*Rubus chamaemorus* L.), насекомоядная росянка круглая (*Drosera rotundifolia* L.). Строителем, или эдификатором растительных сообществ на грядах является сфагнум бурый (*Sphagnum fuscum* (Schimp.) H.Klinggr.). В мочажинах обычны осока топяная (*Carex limosa* L.), шейхцерия болотная (*Scheuchzeria palustris* F.Muell.) и сфагнум балтийский (*Sphagnum balticum* (Russow) С.Е.О. Jensen).

Болото Лешезерское (болотный массив) – эталон разнообразия олиготрофное сфагново-грядово-мочажинное с типичной флорой. Олиготрофное сфагновое грядово-мочажинное болото. Растения на таком болоте получают питание за счет атмосферных осадков. Поэтому флора болота очень бедная. Здесь господствуют сфагновые мхи, образующие сфагновые растительные сообщества

Болото у д. Чуяла, болото Пелозерское (болотная система) – эталон разнообразия, сложная слитная болотная система. Травяно-сфагновое грядово-мочажинно-озерковое аапа болото. Слово «аапа» используется в финском языке со второй половины 19 в., означает тип открытого болота. В финский язык пришло из саамского. Флора аапа болот разнообразна. На сфагновых кочках и грядах произрастают болотные кустарнички, осоки и сфагновые мхи. В травяных мочажинах сфагновые мхи встречаются редко. В парке встречаются два типа аапа болот. Они резко отличаются по растительному покрову.

Болото Пелозерское – эталон разнообразия болотных систем. Посещается в основном с исследовательскими целями и изредка туристическими (самостоятельное посещение). Обладает высокой природной ценностью с невысокой рекреационной.

Болото у д. Калакунда, болото Тиммох (болотная система) – эталон разнообразия. Очень сложная слитная система. На грядах аапа болотах первого типа произрастают молиния голубая (*Molinia caerulea* (L.) Moench) – вид сосудистых растений семейства Злаковых, болотные кустарнички и сфагновые мхи, такие как сфагнум Варнсторфа (*Sphagnum warnstorffii* Russow), сфагнум магелланский (*Sphagnum magellanicum* Brid.). В травяных мочажинах – вахта трехлистная (*Menyanthes trifoliata* L.), хвощ топяной, или приречный (*Equisetum fluviatile* L.), насекомоядная пузырчатка промежуточная (*Utricularia intermedia* Haune). Такие аапа болота в парке встречаются очень редко.

Болото Тиммох – эталон разнообразия. Очень сложная слитная система. Обладает высокой природной ценностью и средней рекреационной, так как расположено рядом туристической базой «Охтома», рядом туристических стоянок и экологической тропой. Доступно как для самостоятельного посещения, так и при посещении экологической тропы.

Болото Сельга, Пизамох (болотный массив) – уникальный тип болота. Мезоевтрофный разнотавно-сфагновый. Флора, около 100 видов. Аапа болота второго типа значительно беднее по видовому составу растений. Здесь на грядах произрастают осока волосистоплодная (*Carex lasiocarpa* Ehrh.), очеретник белый (*Rhynchospora alba* (L.) Vahl), сфагнум папиллозный (*Sphagnum papillosum* Lindb.), в травяных мочажинах – вахта трехлистная (*Menyanthes trifoliata* L.).

Последнее (Болотный массив) – мезотрофное болото травяно-молиниевое-сфагнумное (кар. аапа) – это уникальные болотные участки.

Болото с 2 озерками (болотный массив) – эталон разнообразия. Болото сфагново-грядово-мочажинного типа. Артефакт озерного происхождения. Олиготрофное кустарничково-пушицево-сфагновое болото. Его флора очень бедна по составу. В основном, здесь произрастают типичные виды болотных растений, такие как пушица влагалищная (*Eriophorum vaginatum* L.), подбел многолистный (*Andromeda polifolia* L.), клюква болотная (*Oxycoccus palustris* Pers.), сфагнум бурый (*Sphagnum fuscum* (Schimp.) H.Klinggr.) и сфагнум узколистый (*S. angustifolium* (C.E.O. Jensen ex Russow) C.E.O. Jensen).

Болото у оз. Пильмас (болотный массив) – редкий тип. Мезотрофное болото с травяно-молиниевое-сфагновой флорой.

В непосредственной близости имеются оборудованные туристические стоянки. Болото обладает средней природной ценностью и невысокой рекреационной.

Болото Колонхозерское (болотный массив) – эталон разнообразия. Мезотрофное осоково-сфагновое болото. Оно имеет ровную поверхность, которую занимают осоково-сфагновые сообщества с осокой носатой (*Carex rostrata* Stokes), вахтой трехлистной (*Menyanthes trifoliata* L.) и сфагнумом обманчивым (*Sphagnum fallax* (H.Klinggr.) H.Klinggr.). Болота являются ягодниками клюквы.

Болото обладает высокой природной ценностью и невысокой рекреационной. Расположено вдоль реки Илекса и северной части оз. Колонхозеро, имеется оборудованная турстоянка. Посещается самостоятельно или при прохождении водного маршрута по Илексе.

Болото у озера Нюхчозеро (болотная система) уникальная болотная сложная слитная система – эталон разнообразия. Дистрофное кустарничково-лишайниково-моховое грядово-мочажинно-озерковое болото. Это болота умирающие, с разрушающимся сфагновым покровом в мочажинах и грядах. На месте мочажин формируются озера с торфяным дном. На грядах лишайники вытесняют сфагновые мхи. На дистрофных болотах прекращается процесс торфонакопления. Они имеют пологовыпуклую форму, распространены только в северной части парка (южное подножие кряжа Ветреный пояс), к северу от оз. Керажозеро. Флора дистрофных болот очень бедная по видовому составу. На грядах в травяно-кустарничковом ярусе доминируют вереск (*Calluna vulgaris* (L.) Hull), водяника (*Empetrum nigrum* L.), подбел (*Andromeda polifolia* L.), багульник (*Ledum palustre* L.), часто встречаются пухонос дернистый (*Trichophorum cespitosum* (L.) Hartm.), очеретник белый (*Rhynchospora alba* (L.) Vahl). В мохово-лишайниковом ярусе гряд доминируют сфагнум бурый (*Sphagnum fuscum* (Schimp.) H.Klinggr.), лишайники кладония оленья (*Cladonia rangiferina* (L.) Weber ex F.H.Wigg.) и кладония звездчатая (*Cladonia stellaris* (Opiz) Pouzar & Vezda). В мочажинах растительный покров отсутствует, поверхность сухих мочажин образует торф. По краям влажных мочажин встречаются куртины из сфагнума балтийского (*Sphagnum balticum* (Russow) C.E.O. Jensen).

Болото обладает высокой природной ценностью и малой рекреационной. Болото частично расположено на Нюхчезерском рекреационном участке, в том числе соприкасается с пешей туристической тропой «Кераж», имеется оборудованная турстоянка. Посещается туристами самостоятельно или по пути следования по маршруту.

Болото у Гавручья (болотный массив) уникальное евтрофное травяно-моховое болото с характерной флорой ключевых болот. Мезоевтрофное и евтрофное травяно-моховое болото. Эти болота на территории Парка встречаются очень редко. Формируются в зонах разломов с выходами грунтовых вод. Это самые богатые и разнообразные по видовому составу растений болота Парка. Их флора может насчитывать более 100 видов растений. Она богата кальцефильными видами гипновых мхов, такими как: палюделла оттопыренная (*Paludella squarrosa* (Hedw.) Brid.), калиергон гигантский (*Calliergon giganteum* (Schimp.) Kindb.), калиергон Ричардсона (*Calliergon richardsonii* (Mitt.) Kindb.). На болотах встречаются места произрастания краснокнижных пальчатокоренника Траунштейнера (*Dactylorhiza traunsteineri* (Saut. ex Rchb.) Soó) и дремлика болотного (*Epipactis palustris* (L.) Crantz), редких для флоры парка телиптериса болотного (*Thelypteris palustris* Schott), пушицы широколистной (*Eriophorum latifolium* Норре). Здесь обильно произрастают сабельник болотный (*Comarum palustre* L.), вахта трехлистная (*Menyanthes trifoliata* L.), осока волосистоплодная (*Carex lasiocarpa* Ehrh.), хвощ топяной (*Equisetum fluviatile* L.), сфагнум Варнсторфа (*Sphagnum warnstorffii* Russow) и сфагнум однобокий (*Sphagnum subsecundum* Nees).

Болото обладает высокой природной ценностью и средней рекреационной, так как расположено рядом с туристической базой «Охтома» и рядом туристических стоянок. Доступно для самостоятельного посещения.

Болото Ликшмох. Олиготрофное кустарничково-пушицево-сфагновое болото. Его флора очень бедна по составу. В основном, здесь произрастают типичные виды болотных растений, такие как пушица влагалищная (*Eriophorum vaginatum* L.), подбел

многолистный (*Andromeda polifolia* L.), клюква болотная (*Oxycoccus palustris* Pers.), сфагнум бурый (*Sphagnum fuscum* (Schimp.) H.Klinggr.) и сфагнум узколистный (*S. angustifolium* (C.E.O. Jensen ex Russow) C.E.O. Jensen).

Болото обладает высокой природной ценностью и средней рекреационной. Через болото проходит пешая тропа «Монастырка», имеется оборудованная турстоянка. Посещается самостоятельно и при прохождении маршрута.

Болото Ухчинжа (болотный массив) – уникальное мезотрофное древесно-травяно-моховое болото. Самая глубокая торфяная залежь –12,7 м.

Болото Аглимский мох (болотная система) – эталон разнообразию. Сложная слитная система. Болото обладает высокой природной ценностью и малой рекреационной. Расположено вдоль водного маршрута по реке Сухая Водла. Рядом имеется оборудованная турстоянка и кордон с местами для размещения посетителей. Может посещаться туристами самостоятельно и при прохождении водного маршрута. Представляет интерес для научно-познавательного туризма.

Список болотных систем, имеющих рекреационное значение, приведен в Таблице 2.

Таблица 2 — Список болотных систем и степень их рекреационного использования

Объект	Тип объекта	Рекреационное использование
Болото Пелозерское	Болотная система	Средняя степень рекреационного использования
Болото Последнее	Болотный массив	Не используется
Болото Северное	Болотный массив	Не используется
Болото у Гавручья	Болотный массив	Средняя степень рекреационного использования
Болото Лешезерское	Болотный массив	Не используется
Болото Ухчинжа	Болотный массив	Не используется
Болото Тиммох	Болотная система	Высокая степень рекреационного использования
Болото Лишкмох	Болотный массив	Высокая степень рекреационного использования
Болото у оз. Пильмас	Болотный массив	Малая степень рекреационного использования
Болото Аглимский мох	Болотная система	Малая степень рекреационного использования
Болото Колонжозерское	Болотный массив	Малая степень рекреационного использования
Болото у д. Калакунда	Болотный массив	Не используется
Болото у д. Чуяла	Болотный массив	Не используется
Болото Сельга, Пизамох	Болотный массив	Не используется
Болото с 2 озерами	Болотный массив	Не используется
Болото у озера Нюхчозеро	Болотная система	Малая степень рекреационного использования

Помимо природных комплексов и объектов в границах национального парка находятся посещаемые объекты историко-культурного наследия – в основном, образцы деревянного зодчества (Таблица 3).

Таблица 3 — Объекты историко-культурного наследия

Регион/филиал НПВ	Место расположения	Вид/время, год постройки	Название	Использование в рекреации
Архангельская область/Онежский филиал	ур. Юрьева гора	Церковь 2014 г.	Церковь Святой Троицы	Средняя степень посещения
Архангельская область/Онежский филиал	ур. Юрьева гора	Часовня 2013 г.	Часовня прп. Прохора Юрьегорского	Средняя степень посещения
Архангельская область/Онежский филиал	д. Луза	Часовня 2009 г.	Часовня Успения Богородицы	Средняя степень посещения
Республика Карелия/Водлозерский филиал	д. Калакунда	Часовня-сень 1998 г.	Часовня Параскевы Пятницы	Средняя степень посещения
Республика Карелия/Водлозерский филиал	ур. Лапиннаволоок	Часовня 2008 г.	Часовня прп. Сергия Радонежского	Малая степень посещения
Республика Карелия/Водлозерский филиал	оз. Варозеро	Часовня 2013 г.	Часовня Архангела Михаила	Не посещается
Республика Карелия/Водлозерский филиал	д. Гольяница	Часовня XVIII-XIX вв.	Часовня Преображения Господня	Средняя степень посещения
Республика Карелия/Водлозерский филиал	ур. Долгая лахта	Часовня 2008 г.	Часовня прп. Зосимы, Савватия и Германа Соловецких	Не посещается
Республика Карелия/Водлозерский филиал	д. Гостьнаволоок	Часовня 2004 г.	Часовня прп. Диодора Юрьегорского	Малая степень посещения
Республика Карелия/Водлозерский филиал	д. Варишпельда	Церковь 2010 г.	Церковь Спаса Нерукотворного	Малая степень посещения
Республика Карелия/Водлозерский филиал	д. Варишпельда	Часовня XIX в.	Часовня Тихвинской Божьей Матери	Высокая степень посещения
Республика Карелия/Водлозерский филиал	д. Коскосалма	Часовня XVIII-XIX вв.	Часовня великомученика Дмитрия Солунского	Высокая степень посещения
Республика Карелия/Водлозерский филиал	о. Мал. Колгостров	Церковь 2016 г.	Церковь Иоанна Предтечи	Не посещается
Республика Карелия/Водлозерский филиал	о. Мал. Колгостров	Церковь XVIII в.	Ильинский погост. Церковь пророка Божия Илии	Высокая степень посещения
Республика Карелия/Водлозерский филиал	д. Колгостров	Часовня XVIII в.	Часовня Покрова Пресвятой Богородицы	Средняя степень посещения
Республика Карелия/Водлозерский филиал	д. Канзанаволоок	Часовня XVIII-XIX вв.	Часовня Воздвижения Креста Господня	Высокая степень посещения

Республика Карелия/Водлозерский филиал	д. Гумарнаволоок	Часовня XVIII – XIX вв.	Часовня святителя Николая Чудотворца	Не посещается
Республика Карелия/Водлозерский филиал	д. Рагуново	Часовня XIX в.	Часовня святителя Николая Чудотворца	Высокая степень посещения
Республика Карелия/Водлозерский филиал	д. Выгостров	Часовня XIX в.	Часовня Святой Троицы	Высокая степень посещения
Республика Карелия/Водлозерский филиал	о. Пога	Церковь 2019 г.	Пречистенский погост. Церковь Рождества Богородицы	Высокая степень посещения
Республика Карелия/Водлозерский филиал	д. Куганаволоок	Церковь 2006 г.	Церковь прп. Диодора Юрьегорского	Средняя степень посещения
Республика Карелия/Водлозерский филиал	д. Куганаволоок	Часовня 2004 г.	Часовня апостолов Петра и Павла	Средняя степень посещения
Республика Карелия/Водлозерский филиал	д. Чуяла	Часовня XVII-XIX вв.	Часовня святителя Николая Чудотворца	Высокая степень посещения
Республика Карелия/Водлозерский филиал	д. Кевасалма	Часовня XIX в.	Часовня Успения Богородицы	Малая степень посещения
Республика Карелия/Водлозерский филиал	д. Бостилово	Часовня XIX в.	Часовня Воздвижения Креста Господня	Высокая степень посещения
Республика Карелия/Водлозерский филиал	о. Белый	Часовня XIX в.	Часовня Воскресения Христова	Высокая степень посещения
Республика Карелия/Водлозерский филиал	д. Маткалахта	Часовня XIX в.	Часовня великомученицы Варвары	Высокая степень посещения
Республика Карелия/Водлозерский филиал	д. Пильмасозеро	Дом жилой XX в.	Дом Шабановых	Не посещается
Республика Карелия/Водлозерский филиал	д. Канзанаволоок	Дом жилой XX в.	Дом Осиповых	Не посещается

Церковь Святой Троицы (урочище Юрьева гора)

В 2013 году построена бревенчатая церковь во имя Троицы Живоначальной по проекту московского архитектора Андрея Борисовича Бодэ. С XVIII по XIX век вокруг Юрьевой горы располагалось несколько небольших деревень. В XX в. Юрьева гора на долгие годы опустела. Но столь выдающееся место не могло остаться без внимания. В 2012 – 2015 гг. по инициативе священника Олега Червякова была срублена сначала в деревне Варишпельда на Водлозере, затем перевезена на Юрьеву гору новая Троицкая церковь. Также был построен жилой дом и часовня-землянка. Троицкая церковь, стоящая в совершенно пустынном месте среди тайги и непроходимых болот, производит очень сильное впечатление. Внутри храма полностью сделано убранство и сделана

символическая рака над местом захоронения преп. Диодора. Захоронение преп. Диодора, несомненно, является местом паломнического туризма. Вместе с Часовней прп. Прохора Юрьегорского представляет собой архитектурно-культовый интерес. Объекты посещаются как с паломническими целями, так и самостоятельно, по пути следования по водному маршруту.

Часовня Успения Богородицы (д. Луза)

До начала XXI века на территории кладбища бывшей деревни Луза находилась старинная кладбищенская Успенская часовня, которую специалисты датировали XIX – началом XX века. Ее здание представляло архаичную однокамерную постройку в виде клетки, покрытую двускатной дощатой крышей. На восточной стене в интерьере сохранялась маленькая полка для икон. Помещение освещалось двумя окнами – южным и северным. Стены часовни были рублены из плах (горбылями наружу) с остатком в углах; верхний и нижний венцы – из круглых бревен. По рассказам местных жителей, старинная кладбищенская часовня обветшала к 20-м годам XX века, и некий Макар своими силами восстановил ее. По духовному завещанию его похоронили под полом часовни. Научный сотрудник Водлозерского парка К. К. Логинов в 2000 году зафиксировал предание о том, что кладбищенская Успенская часовня была поставлена рядом с камнем-следовиком, «на котором приплыл святой старец». На одном из валунов участники этнографической экспедиции в том же году обнаружили «след босой ноги человека». На границах лузского кладбища и возле некоторых могил хорошо сохранились карсикко. Вместо разобранной старой часовни на кладбище на прежнем месте была построена новая, такой же простой конструкции. Проект составлен московским архитектором Андреем Борисовичем Бодэ.

Объект расположен на лузском рекреационном участке на озере Лузском. На участке располагается кордон с баней и туристический приют «Луза». Летом объект посещаем туристами следующими по водному маршруту «Оз. Калгачинское – р. Илекса – оз. Водлозеро», в зимнее время – доступен для паломнического и самостоятельного посещения.

Часовня Параскевы Пятницы (д. Калакунда)

В центре небольшой деревни Калакунда на Илексе стояла деревянная часовня мученицы Параскевы, построенная до 1873 года, входившая в состав Ильинского Водлозерского прихода. На противоположном от деревни берегу Илексы в XVIII–XIX веках располагались покосы священников. На месте утраченной, в 1998 году установлена памятная часовня-сень. Данный объект представляет интерес в первую очередь для туристов на пешем маршруте «Монастырская тропа» и туристов-водников следующих по реке Илекса.

Часовня преподобного Сергия Радонежского (д. Лапиннаволок)

Построена по проекту московского архитектора Андрея Борисовича Бодэ. Пропорции часовни, ее декор и устройство деталей выполнены в традициях зодчества Обонежья XVIII – XIX вв. Данный объект представляет интерес в первую очередь для самостоятельного посещения отдыхающими на туристической базе «Новгуда» и туристами-водниками, сплавающимися по реке Илекса.

Часовня Преображения Господня (д. Гольяница)

Построена предположительно во второй половине XVIII в. Равноширокая двухчастная клетская постройка с открытой галереей перед входом. Небольшая восьмериковая звонница, увенчанная шатром с главкой, была устроена в XIX в. одновременно с узким крытым на два ската крыльцом (ныне утраченным). Структура плана часовни – анфиладная. Ее молитвенное помещение освещается небольшими южным и северным окнами. В нем частично сохранились тьябла иконостаса. В притворе есть одно южное окно. Полы сделаны из толстых пластин. Это наиболее древняя из сохранившихся на территории Парка часовен. Она уникальна благодаря архаичным деталям, конструктивным приемам и редкой для Водлозерья звонницей. Одна из самых почитаемых на Водлозерье часовен, несмотря на удаленность.

Объект расположен в устье реки Келка, недалеко от устья реки Илекса. Рядом расположена туристическая стоянка. Посещается самостоятельно туристами-водниками и организовано при обзорной экскурсии по Водлозеру «Святыни Водлозерья».

Часовня преподобного Диодора Юрьегорского (д. Гостьнаволок)

Построена в 2004 г. на средства благотворителя Валерия Ильича Егорова, давшего обет возвести ее в надежде исцеления тяжело болевшего сына. Часовня освящена 1 августа 2004 года благочинным Заонежского округа Петрозаводской и Карельской епархии священником Андреем Верещагиным – клириком Екатерининской церкви Петрозаводска. Икона преподобного Диодора Юрьегорского для часовни написана петербургскими художниками Юрием и Ириной Грецких. Объект используется крайне редко, только в связи с посещением гостевого дома на арендованном предпринимателем Егоровом И.В. рекреационном участке.

Церковь Спаса Нерукотворного (д. Варишпельда)

Построен по проекту московского архитектора Андрея Борисовича Бодэ. За образец была взята знаменитая клетская церковь Ризоположения (конец XV в.), ныне находящаяся на территории Кирилло-Белозерского монастыря.

В конце августа 2016 г. Варишпельду и Спасский храм впервые посетил правящий архиерей Петрозаводской и Карельской епархии митрополит Константин (Горянов).

Объект представляет архитектурно-культовый интерес совместно с другими объектами, расположенными на территории исторической д. Варишпельда. Используется в составе комплексной экскурсии по Водлозеру – «Святыни Водлозерья». Обладает небольшим потенциалом для паломнического туризма.

Часовня Тихвинской Божьей Матери (д. Варишпельда)

Памятник архитектуры регионального значения с 1996 г. Построена местными крестьянами в XIX в. Входила в состав Ильинского Водлозерского прихода. Находится в деревне Варишпельда, которая расположена в глубине одноименного залива. Деревня Варишпельда была заселена в конце 16 века, была немногочисленной и в 1991 году была признана нежилой. В XIX появляются первые данные о часовне. Часовня совсем невелика, каркасной конструкции с открытой галереей с двумя резными столбиками, украшенными несложной резьбой. С созданием Водлозерского парка часовня была реставрирована, но работы заключались главным образом в замене сгнивших частей и восстановлении

галереи, так что памятник практически в точности сохраняет исторический облик. Часовня представляет историко-архитектурный интерес благодаря сочетанию традиционного, типичного для Водлозерья объемно-планировочного решения с необычным его конструктивным воплощением. Также подобно другим культовым постройкам в утраченных деревнях Водлозера может трактоваться как мемориальный памятник бывшему поселению.

Памятник посещается совместно с другими объектами расположенными на территории исторической д. Варишпельда и в составе комплексной экскурсии по Водлозеру – «Святыни Водлозерья». Обладает значительным потенциалом для паломнического туризма.

Часовня великомученика Дмитрия Солунского (д. Коскосалма)

Возводилась в конце XVIII – первой половине XIX в. Находится на холме в центре деревни Коскосалма, рядом с ней сохранились остатки культовой лиственничной рощи. Это самая крупная из водлозерских часовен. Представляла собой сруб-пятистенок на высоком подклете, к которому пристроен сруб крыльца с западным входом. Стены рублены «в обло», изнутри отесаны с округлением углов. В советское время использовалась для хранения колхозного зерна, о чем свидетельствуют амбарные записи на ее двери. Памятник архитектуры регионального значения с 1996 г.

Экспонируется как памятник истории и культовое сооружение. Посещается самостоятельно паломниками, а также организованными туристическими группами в составе комплексной экскурсии по Водлозеру – «Святыни Водлозерья».

Церковь Иоанна Предтечи (о. Малый Колгостров)

Зимний деревянный храм, построен не позднее 2016 года.

Обладает малым рекреационным потенциалом. Используется служителями монастыря для проведения служб в зимнее время.

Ильинский погост. Церковь пророка Божия Илии (о. Малый Колгостров)

Церковь Ильи Пророка и Успения Богородицы, 1798 г. Расположена на о. Малый Колгостров; уникальный памятник деревянного зодчества Федерального значения. Относится к числу равношироких церквей с повышенным относительно трапезной и алтаря молитвенным помещением, общей композицией, усложненной блокировкой с колокольней, которая прежде соединялась с основным объемом храма переходной галереей. Храм окружен рубленной бревенчатой оградой. Организована Свято – Ильинская Водлозерская пустынь Карельской митрополии. Храм действующий.

Существует предание, что Ильинский погост был создан на месте древнего языческого святилища, где совершали жертвоприношения местные племена, обитавшие здесь до прихода новгородцев. Историки полагают, что первые церкви на острове создали в XVI в. православные монахи, добравшиеся до Соловков. Наиболее ранние сведения об Ильинском погосте в письменных источниках встречаются в жалованной грамоте, выданной водлозерам новгородским митрополитом Варлаамом в 1592 году. Ильинский погост сегодня украшает деревянная церковь во имя Илии Пророка, поставленная в 1798 году водлозерскими плотниками на средства прихожан на месте разобранного ветхого шатрового храма. Основой при строительстве служил проект, разработанный

профессиональными архитекторами и утвержденный Олонецкой духовной консисторией, так как епархиальные власти не разрешили строить новую церковь по прежнему образцу. По мнению архитектора А. В. Ополовникова, который впервые в 1947 году обследовал и обмерил церковное здание, Ильинский храм возводился в несколько этапов. Его самой древней частью является четверик, к нему позднее были пристроены трапезная и колокольня, первоначально завершавшаяся шатром, стремительно взмывающим ввысь. На рубеже XIX-XX веков выдающийся памятник деревянного зодчества был обновлён. Колокольня лишилась своего шатра – вместо него был поставлен приплюснутый «полукумпол» со шпилем. Колокольня была обшита тёсом. Обшивка срубов церкви и трапезной слила в единую глухую массу все элементы здания; были уничтожены крытый висячий переход, соединявший колокольню и сени, а также два крыльца. Обновлен был и интерьер: старинный тябловый иконостас заменили новым – «составленным согласно правил архитектуры». В обновленном виде иконостас, утвержденный Олонецкой строительной и дорожной комиссией, представлял собой типичное эклектическое произведение второй половины XIX века. Были обшиты досками потолки и стены церкви.

В 1928 г. Ильинская церковь была закрыта советской властью. В 1932 г. репрессирован последний священник. Погост на Малом Колгострове опустел на 60 лет. И лишь с 1991 г., со времени создания Национального парка «Водлозерский», началось его возрождение. В 2006 г. здесь была образована Свято-Ильинская Водлозерская пустынь – мужской монастырь Петрозаводской и Карельской митрополии.

С первых шагов Водлозерского парка Ильинский погост возрождался как духовный центр Водлозерья. С 1995 года возобновлен престольный праздник Ильин день как главное событие культурной жизни Водлозерья. В 2000 году были начаты реставрационные работы и восстановлены постоянные богослужения. С 2004 года храм Ильи пророка стал действовать как приходской. А с 23 декабря 2006 года решением Святейшего Синода Русской Православной Церкви на Ильинском погосте учрежден мужской монастырь – Свято-Ильинская Водлозерская пустынь. С этого дня началась новая страница в истории Ильинского погоста и, вместе с тем, возрождение традиций пустынножительства на Водлозере.

Становление Ильинской пустыни позволяет в современных условиях возрождать Ильинский погост как святыню, вернуть ему значение духовного центра Водлозерья. Погост является основным объектом паломничества в национальном парке, посещается как организованными группами в составе многих экскурсий национального парка, так и самостоятельно посетителями парка и гостями местных жителей. Объект представляет высокий рекреационный интерес.

Часовня Покрова Пресвятой Богородицы (д. Колгостров)

Возведена часовня местными крестьянами в XVIII в. Стоит на возвышенности в центре деревни Колгостров. Первоначально основной сруб разделялся внутренней рубленой стеной на небольшое молитвенное помещение и узкие сени.

В XIX в. здание было отремонтировано и расширено: сделана западная галерея, увеличен кафоликон за счет удаления внутреннего переруба, стены получили обшивку. Молитвенное помещение освещалось двумя маленькими окнами с задвижками. Несмотря на все изменения, памятник сохранил немало следов и деталей, позволяющих реконструировать его первоначальный облик. Проект реставрации часовни Покрова

Богородицы был разработан архитекторами А. Б. Бодэ, З. А. Тодоровой, А. Г. Фроловой в 2013 г. Исходными данными для разработки проекта реставрации послужили материалы проведенных историко-архивных и библиографических исследований и натурных обследований. Часовня является памятником архитектуры регионального значения с 1996 г.

Часовня посещается как организованными группами в составе многих экскурсий национального парка, так и самостоятельно посетителями Парка при посещении Ильинского Погоста.

Часовня Воздвижения Креста Господня (д. Канзанаволок)

Предположительно построена в конце XVIII – начале XIX в. Стояла на месте бывшего родового кладбища на южной оконечности острова Канзанаволок. Нетрадиционная по форме постройка, претерпевшая ряд реконструкций. Первоначальное ядро сооружения – клетская часовня, имевшая входную галерею с навесом на резных столбах. Во второй половине XIX в. впритык к галерее поставили колокольню в виде неполного восьмерика на четверике с проходом через трёхстенный сруб основания. Позднее в галерее были устроены наружные стены из вставок-коротышей, превративших западную часть храма в своеобразный разноширокий притвор. По всей видимости, тогда же часовню обшили снаружи. Её стены рублены «в обло». Крыша над молитвенным помещением – самцово-слеговая, над звонницей – стропильная. Полы сделаны из плах. Сохранились первоначальные трёхкосячатые окна.

В советское время часовня использовалась как амбар для хранения колхозного зерна. К началу XXI в. пришла в аварийное состояние и постепенно сползала в озеро из-за размывания берега. Часовня отреставрирована в 2004–2005 гг. на частные средства по проекту сотрудников Парка, архитекторов С. М. Ициксона и В. Н. Куспака. В часовенном интерьере восстановили однорядный тябловый иконостас и деревянный крест в центре восточной стены. Памятник архитектуры регионального значения с 1996 г.

Объект посещается в ходе организованной экскурсии Парка по исторической деревне Канзанаволок, а также является одним из ключевых при проведении экскурсии «Святыни Водлозерья». Обладает высоким рекреационным потенциалом.

Часовня святителя Николая Чудотворца (д. Гумарнаволок)

Памятник архитектуры регионального значения. Датируется концом XVIII – началом XIX в. Находится в бывшей деревне Гумарнаволок на склоне пологого холма на берегу Водлозера. Часовня имеет несложное решение: одночастная постройка с открытой галереей перед входом, низкое ограждение которой и верхняя обвязка поддерживаются столбами. Перекрыта двускатной крышей. Молитвенное помещение освещается северным и южным окнами с трёхкосячатыми колодами с соединением косяков между собой «в ус» и с подоконным бревном – «прямо». Часовенные стены рублены «в обло», снаружи обшиты. Кровля – дощатая двухслойная гвоздевой конструкции. В настоящее время имеет значительные утраты – крест, обрамление дверного проема, крыльцо входа на галерею и тесовая забирка последней.

В целом характерная для Водлозерья, эта часовня обладает индивидуальными особенностями, а именно – имеет выразительный силуэт высокой крыши, рубленую галерею, поперечно-прямоугольный план кафоликона. Рекреационный потенциал объект

не высокий. Посещается в основном местными жителями д.Куганаволок как памятное место.

Часовня святителя Николая Чудотворца (д. Рагуново)

Ориентировочно датируется началом XIX в. Стоит на возвышенности в исчезнувшей деревне Рагуново. Представляет собой равноширокую и равновысокую постройку клетского типа. Состоит из сруба-пятистенка с поперечным перерубом под двускатной крышей. Традиционная для Водлозерья галерея была пристроена к нему позднее. Стены обшиты широкими досками. В начале XX в. на двускатной кровле появилась главка вместо креста. В советский период использовалась как амбар; в начале 90-х гг. XX в. – в качестве хлева (выпилена западная стена). Памятник архитектуры регионального значения с 1996 г.

Объект посещается в ходе организованной экскурсии «Святыни Водлозерья», а также местными жителями д.Куганаволок как памятное место. Обладает высоким рекреационным потенциалом.

Часовня Святой Троицы (д. Выгостров)

Построена местными крестьянами в конце XIX в. (после 1873 г.), возможно, за один день «по общему завету» для прекращения затяжного дождя. Расположена на северо-западном берегу острова в полностью утраченной к нашему времени деревне.

Двухчастная равноширокая и равновысокая клетская постройка с западным крыльцом-полутамбуром. Двускатное покрытие венчалось ныне утраченным крестом. Часовня разновременна. Ее первоначальная часть – четырехстенный сруб кафоликона, освещенный двумя окнами с южной и северной стороны. К нему позднее был приставлен «впритык» трёхстенный сруб сеней-притвора с крыльцом. Стены рублены «в обло», снаружи обшиты в начале XX в.

Часовенный праздник отмечался 14 августа по новому стилю. Памятник архитектуры регионального значения с 1996 г.

Объект посещается в ходе организованной экскурсии «Святыни Водлозерья», а также местными жителями д.Куганаволок как памятное место. Обладает высоким рекреационным потенциалом.

Пречистенский погост. Церковь Рождества Богородицы

На высокой горе острова Пога, бывшей исторической деревне, высятся главки Храма Рождества Богородицы. Несколько веков назад на этом месте располагался Пречистинский погост – один из древнейших погостов Русского Севера. Этот первый водлозерский погост известен по писцовым книгам с конца XVI века и первоначально назывался Рождественским, по храму Рождества Богородицы.

Все водлозерские поселения, включая обширные таежные пространства среднего течения реки Илексы, входили в состав Рождественского погоста. Согласно преданию, сохранившемуся среди водлозеров до нашего времени, не естественные причины определили место строительства, но сама Богородица указала, где поставить посвященный ей храм. Церковь собирались строить на соседнем острове Шендема, однако лес трижды чудесным образом прибывало к острову Пога, на котором и поставили новый храм.

Когда-то на Водлозере существовало два погоста — Ильинский на севере и Пречистинский на юге. На открытом пространстве Водлозера два островных погоста, разделенные семнадцатью километрами, составляли единый ансамбль. Они хорошо обозревались с разных точек озера. Многочисленные острова Водлозера по большей части были в то время безлесными, поскольку использовались под пашни и сенокосы. Свободный ритм их очертаний среди водной глади венчали два храмовых ансамбля, создавая неповторимый и теперь уже навсегда утраченный образ Водлозерья.

В конце 19 века по впечатлениям этнографа Веры Харузиной один из древнейших погостов Русского Севера выглядел так: «Пречистенский погост стоит на высокой горе, круто спускающейся к озеру. Выше елей, угрюмыми, мрачными стрелами поднимающимися к небу, высятся купола церкви. Между темно-зелеными ветвями едва сквозят белые стены ее».

Ни одна из построек Пречистенского погоста не сохранилась: некоторые были разобраны перед войной, многие часовни перенесены со своих мест и использовались для нужд колхозов.

Работа по строительству утраченных часовен очень важна для возрождения целостного сакрального пространства Водлозерья. Вернуть былое величие этих мест решили в 2018 году: Храм Рождества Богородицы сначала собрали в деревне Варишпельда Водлозерского парка, а затем разобрали и перевезли на остров Пога. Теперь на самой высокой точке острова, как и много веков назад, путешественников встречают стремящиеся в небесную высь купола.

Объект используется в составе комплексной экскурсии по Водлозеру – «Святыни Водлозерья». Обладает небольшим потенциалом для паломнического туризма, но представляет большой архитектурно-культурный интерес. Высокий рекреационный статус.

Церковь преподобного Диодора Юрьегорского (д. Куганаволок)

В деревне Большой Куганаволок – центре современной приходской жизни Водлозерья – в 2005–2006 годах на средства благотворителя Павла Антоновича Пожигайло и при участии бригады строителей из Северодвинска возведена деревянная зимняя шатровая церковь во имя преподобного Диодора Юрьегорского.

В день памяти святого покровителя Водлозерья, 11 декабря 2006 году в ней состоялось первое богослужение, завершившееся крестным ходом.

Храмовое здание представляет собой «восьмерик на четверике»: на высоком четверике расположен высокий глухой восьмерик, завершенный высоким шатром с главкой. С востока к четверику примыкает небольшой пятистенный алтарь, с запада – притвор и паперть под двускатными крышами в разных уровнях. Колокольня, строительство которой было завершено в 2008 году, повторяет архитектуру храма с тем отличием, что на низком основании четверика расположен высокий восьмерик, завершаемый ярусом звона и шатром, увенчанным главкой.

Объект посещается в ходе организованной экскурсии по д.Куганаволок, а также самостоятельно.

Часовня апостолов Петра и Павла (д. Куганаволок)

Построена часовня в 2004 году. Несмотря на отсутствие печи богослужения в ней проводились круглый год до постройки зимнего храма преподобного Диодора Юрьегорского.

Объект посещается в ходе организованной экскурсии по д.Куганаволок, а также самостоятельно.

Часовня святителя Николая Чудотворца (д. Чуяла)

Клетская двускатная часовня построена предположительно во второй половине XVII в. в несколько этапов. Наиболее старая часть здания – сруб молитвенного помещения с сенями под пологой двускатной крышей. Позже пристроена галерея с четырьмя резными столбиками и колокольня. При последней реконструкции стены были обшиты и окна расширены. На восточном и западном фасадах хорошо сохранилось по одной резной причелине.

В советский период колокольня была разобрана (не позднее 1947 г.), а часовня использовалась как зерновой склад и продуктовая лавка, для чего на северной стене были прорублены дополнительные проемы. Памятник архитектуры регионального значения с 1996 г.

Объект посещается в ходе организованной экскурсии «Южное Водлозерье», а также местными жителями д. Куганаволок как памятное место. Обладает высоким рекреационным потенциалом.

Часовня Успения Богородицы (д. Кевасалма)

Построена часовня во второй половине XIX в. Стоит в деревне Кевасалма на полуострове южного побережья Водлозера.

Пример простейшей сельской часовни Карелии в виде одночастной постройки без декора с маленьким окном на северной стене. По своему устройству близка к навесам над крестами и относится к типу часовен-реликвариев – «футляров» для реликвий. В советское время использовалась в качестве амбара, склада. Верхняя часть часовни в 1980-х гг. была надстроена из досок местным жителем Сафроновым.

Часовня считается «заветной»: водлозеры оставляют в ней приношения для исцеления от болезней. Памятник архитектуры регионального значения с 1996 г.

Объект посещается самостоятельно, а также местными жителями д. Куганаволок как памятное место. Обладает незначительным рекреационным потенциалом.

Часовня Воздвижения Креста Господня (д. Бостилово)

Памятник архитектуры регионального значения с 1998 г. Построена местными крестьянами предположительно в первой половине XIX в. Входила в состав Водлозерского Пречистенского прихода. Расположена в центре деревни Бостилово и выполняет роль опорного элемента в застройке. Часовенный праздник отмечался 27 сентября по новому стилю.

Имеет самую простую конструкцию и принадлежит к числу одночастных часовен с крыльцом-галереей (ныне утраченной) под общей двускатной крышей. Стены рублены из бревен «в обло» с нижней припазовкой, изнутри отесаны полностью без скругления углов. Окна снаружи обрамлены калеванными наличниками с имитацией соединения их между собой «в ус» и с подоконным элементом – «прямо». Пол и потолок выполнены из плах,

уложенных перпендикулярно входу. Из-за внешнего сходства с крестьянскими амбарами подобные постройки называли «часовнями-амбаронками». До наших дней сохранились «трехкосячатые» окошки на южной и северной стенах, тяжелая дверь на кованых петлях.

Объект посещается в ходе организованной экскурсии «Южное Водлозерье», а также самостоятельно. Обладает высоким рекреационным потенциалом.

Часовня Воскресения Христова (о. Белый)

Священник Водлозерско-Пречистенского погоста Александр Васильевич Громцов в 1912 г. составил записку «о древностях в Пудожском уезде», в которой упоминает Белый остров и часовню на нем: «Небезынтересно посетить так называемый Белый Остров на Матка-лахте с древней часовней и неизвестной при ней одинокой могилой. Глубокой непроницаемой тайной веет от этой могилы и часовни. Говорят, это был раскольничий скит. По моему мнению, самое замечательное место по своей давности в Водлозере это часовня на Белом острове и Илам-остров».

В 2008 г. были записаны воспоминания жителя деревни Маткалахта Михаила Осиповича Сысоева, который часто посещал в детстве Белый остров. Он указал место часовни и сообщил о ней ценные сведения. По рассказам его деда, возле часовни недолгое время в конце XIX в. уединенно жили два пустынника Лазарь и Фома. Оба были похоронены рядом с часовней, на их могилах стояли «домики мертвых». Внутреннее убранство часовни, как вспоминает М. О. Сысоев, сохранялось в целости до 1932 г., а затем его перевезли в церковь Пречистенского погоста. Одно из окошек часовни было слюдяным, что свидетельствует о древности постройки. Часовня на Белом острове была поновлена сразу после смерти отшельников. «Домики мертвых» подправлялись дедом М. О. Сысоева в начале Первой мировой войны. Во второй половине XX в. они были расколоты на дрова местными рыбаками (рядом с островом есть хорошая рыбная тоня). Обветшавшее здание часовни со временем завалило упавшими деревьями.

В 2016 г. по инициативе священника Олега Червякова была построена новая Воскресенская часовня.

Объект посещается как в ходе организованной экскурсии «Южное Водлозерье», так и самостоятельно туристами и местными жителями, для которых является памятным местом. Обладает высоким рекреационным потенциалом.

Часовня великомученицы Варвары (д. Маткалахта)

Деревня Маткалахта находилась на самой южной оконечности Водлозера. В переводе с прибалтийско-финских языков это название означает «Залив, через который проходит путь».

Часовня построена местными крестьянами в первой половине XIX в., реконструирована во второй половине – конце столетия. Это очень интересная постройка с множеством необычных и архаичных деталей. Стоит в кладбищенской роще на холме за деревней Маткалахта, полностью утраченной. Представляет собой одночастную клетскую постройку с открытой галереей под общим двускатным покрытием. Возводилась в четыре этапа. Первоначально была простым срубом, покрытым на два ската безгвоздевой кровлей. На втором этапе высота сруба увеличена на два венца. На третьем – пристроена галерея, при этом заменены три нижних венца основания и добавлены сверху два новых венца. При последнем поновлении здания устроена обычная кровля на гвоздях.

Часовенные стены рублены «в обло». Пол сооружен из плах. Ценной деталью является сохранившийся резной подзор на галерее. Его рисунок типичен для Обонежья. Внутри стоит массивный поклонный крест.

Часовня полностью отреставрирована в 2022 г. Архитектурно-реставрационным центром «Заонежье».

Памятник архитектуры регионального значения с 1998 г.

Объект посещается в ходе организованной экскурсии «Южное Водлозерье». Обладает высоким рекреационным потенциалом.

Дом Шабановых (д. Пильмасозеро)

Единственный хорошо сохранившийся дом в деревне, расположен к востоку от дороги, в средней части небольшого поселения на берегу одноименного озера. Представляет собой крестьянский дом-комплекс типа равноширокий «брус» с жилой и хозяйственной частями, объединенными общей двухскатной крышей. Жилая часть – одноэтажный на подклете пятистенок с продольным дисимметричным перерубом, в пределах жилого этажа выпиленным и замененным дощатой перегородкой, которая вместе с перпендикулярной ей перегородкой разделяет помещение с общей русской печью на три комнаты. Печь установлена у середины входной стены. Сруб хозяйственной части включает сени, двор и сарай. Сени – одноэтажные на подсенье с крыльцом под навесом перед наружным входом и дощатым чуланом. Двор имеет двое боковых ворот и полностью автономный пятистенный сруб хлевов. Сарай, превышает по площади двор и имеет боковые ворота, к которым подводил утраченный ныне ввоз. Озодок сарая над хлевами «вывешен» на столбах. Оба яруса хозяйственной части связаны между собой внутренней лестницей. Стены срублены из бревен «в обло». Декор отсутствует. Крыша – самцово-слеговая. Дом Шабановой представляет типологический интерес, как пример традиционного для северного Водлозерья комплекса с озодком сарая на столбах. Характеризует в Карелии «восточную» тенденцию развития хозяйственной части. В 1998 г. взят на учет как памятник архитектуры.

Объект не посещается туристами, так как находится на консервации.

Дом Осиповых (д. Канзанаволок)

Жилой дом расположен на берегу озера Водлозера на северной окраине деревни и является ключевым элементом застройки поселения. Представляет собой деревянный дом-комплекс типа «брус» с жилой и хозяйственной частями, перекрытый разноскатными крышами с общим коньком. Стены здания рублены из круглого леса «в обло», крыша самцово-стропильно-слеговой конструкции. Декор отсутствует. Жилая часть – одноэтажный на подклете со светелкой на чердаке шестистенок-крестовик с симметричным продольным и ассиметричным поперечными перерубами, разделяющими две изолированные пары помещений с печами, расположенными во внутренних углах (у пересечения перерубов), с двумя окнами на каждой из наружных стен. Сруб хозяйственной части включает сени, двор и сарай. Сени – двухэтажные с внутренними междуэтажной и чердачной лестницами. Они непосредственно связаны на первом этаже с двором и подклетом, на втором – с левой половиной жилья и сараем. Небольшой двор, с боковыми воротами на западной стене, имеет два огороженных перегородками хлева.

Сарай с воротами в уширенной части со стороны лицевого фасада дома разновелик по площади двору и связан с ним внутренней черной лестницей. Сохранился взвоз.

Дом Н. А. Осипова в Канзанаволке представляет историко-культурный интерес как пример типичного для Водлозерья относительно хорошо сохранившегося крестьянского жилища первой четверти XX в. В 2000 г. взят на учет как памятник архитектуры. В 2014 г. принято решение о включении дома Н. А. Осипова в Единый государственный реестр объектов культурного наследия как памятника муниципального значения (эксперт – архитектор В. Ф. Гуляев).

Объект не посещается туристами, так как находится на консервации.

Объекты историко-культурного наследия Парка, не входящие в региональные или федеральные реестры ОКН

Карсикко

На территории Парка до наших дней сохраняются так называемые карсикко (от фин. Karsikko, карел. Karsikko/karzikko – «карзать, обрубать ветки») – мифологические деревья-знаки, многогранный символ духа-охранителя в прибалтийско-финской культуре. Как правило, карсикко – это сосна или ель с особым образом обрубленными ветвями или вершиной, а также различными вырезанными в стволе знаками, от простого затеса и зарубки (иногда с инициалами, обозначающими родовую или семейную собственность) до антропоморфного изображения.

С карсикко связан целый комплекс обычаев и обрядов жизненного цикла, а также календарной и промысловой обрядности финнов, карел, вепсов, саамов, эстонцев и др. Специалисты различают несколько видов дерева-знака: промысловое карсикко, вырубавшиеся на берегу водоемов и использовавшиеся при ловле рыбы или добыче речного жемчуга; карсикко умерших, расположенные на кладбищах и на пути к нему и воплощающие в себе представления о дереве как семейно-родовом охраняющем духе; карсикко в обрядах инициации (карсикко невестки, промысловика, рекрута и пр.); карсикко, сделанные в память о важном событии в жизни семьи или сообщества.

Развитая традиция изготовления карсикко существовала повсеместно на Водлозере и на реке Илекса. Район Новгуды, Калакунды, Жилого ручья и озера Лузское называют «страной карсикко». Во время научной экспедиционной поездки, организованной в 1998 году руководством парка, здесь были найдены десятки заветных деревьев на речных порогах, вдоль лесных троп, около опустевших деревень, на рыбных тонях и заброшенных кладбищах. В 2006 году при обследовании берегов и островов Водлозера ученые снова обнаружили самые разные виды карсикко в Кевасалме, Выгострове, Маткалакте, Чуяле и других местах. Среди них особо выделяются на острове Большая Пога деревья с вырубленной оригинальной формой родового знака (тамги), напоминающей по форме букву «М». В ходе комплексной антрополого-этнографической и археологической экспедиции 2011 года карельский этнограф Алексей Петрович Конкка зафиксировал на территории Парка древний обычай захоронения под деревом (карсикко как «дерево у могилы») и выяснил, что значительное число водлозерских деревьев-знаков находится в священных рощах, на кладбищах и является частью местной погребальной обрядности.

Дерево-часовня

Находится неподалёку от д. Варишпельда в начале экологической тропы «Монастырская». У наших предков не всегда были средства и возможность поставить часовню. В начале тропы сохранилось «дерево-часовня» – старая сосна, в которую вмонтирована старообрядческая икона.

Памятник природы «Берёза 12 апостолов»

Рядом с Ильинским погостом растёт двенадцатиствольная берёза, которую в народе называют «Берёза двенадцати апостолов». Многоствольных берёз в этом краю много, но такая, с двенадцатью стволами – единственная, она почитается водлозёрами как «священное дерево».

2.2 СВЕДЕНИЯ О ПЛОЩАДИ, МЕСТОПОЛОЖЕНИИ И ГРАНИЦАХ ТЕРРИТОРИИ РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В НАЦИОНАЛЬНОМ ПАРКЕ

Рекреационная зона

Рекреационная зона включает четыре кластера, связанных сетью рекреационных коридоров. В нее включены рекреационные коридоры:

- озеро Ухтозеро с прибрежной полосой шириной 200 метров от уреза воды (часть кварталов 58 - 59 Илекского участкового лесничества);

- вдоль реки Илекса в кварталах 7 - 9, 20 - 21 Валдайского участкового лесничества и кварталах 51 - 54, 61 - 63, 71 - 74, 90, 105 - 110, 126, 139 - 142, 148 - 150 Илекского участкового лесничества полосой шириной 400 метров (по 200 метров по обоим берегам реки от середины реки);

- вдоль реки Олова в кварталах 52 - 53 Илекского участкового лесничества полосой шириной 400 метров (по 200 метров по обоим берегам реки от середины реки);

- вдоль реки Чусрека в кварталах 68 - 70 и 74 - 77 Илекского участкового лесничества полосой шириной 400 метров (по 200 метров по обоим берегам реки от середины реки);

- озера Тун, Монастырское, Ик и Лузское - водная поверхность и прибрежная полоса шириной 200 метров от уреза воды (часть кварталов 89 - 90, 109 - 111, 124 - 127, 150 - 153 Илекского участкового лесничества);

- озеро Носовское - водная поверхность с прилегающими землями бывших деревень Носовщина и Коркала (части кварталов 109, 110 Илекского участкового лесничества).

Рекреационная деятельность разрешена на территории рекреационной зоны и зоны хозяйственного назначения (Таблица 4).

Таблица 4 — Участки, входящие в рекреационную зону

Участковое	Лесной	Выдел	Площадь,
------------	--------	-------	----------

лесничество	квартал		га
Водлозерское участковое лесничество	3 - 4	Все выделы квартала	1176
	10 - 11	Все выделы квартала	1032
	15 - 16	Все выделы квартала	2634
	21	Все выделы квартала	871
	29 - 31	Все выделы квартала	2896
	41	Все выделы квартала	535
	50 - 55	Все выделы квартала	3869
	71 - 74	Все выделы квартала	3202
Итого в Водлозерском участковом лесничестве:			16215
Илекское участковое лесничество	19 - 50	Все выделы квартала	50145
	151 - 152	Все выделы квартала	3174
	51	1 - 3, 18 - 21, 39 - 46, 53 - 55, 57, 59 - 60, 62 - 75, 77	158.7
	52	36, 39 - 40, 45, 48 - 51, 57 - 62, 66 - 72, 81, 86, 88, 91, 93 - 98, 100 - 121, 123	341.3
	53	5 - 7, 28 - 32, 36, 82 - 91, 93 - 95, 97 - 100, 102 - 107, 109 - 110, 113 - 114	201.3
	54	87 - 89, 104 - 106, 109	39.4
	58	12, 15, 18, 92 - 94, 102	64.8
	59	2 - 4, 6, 12 - 13, 17, 21, 23, 27, 28, 30 - 31, 134 - 135, 137 - 147, 151, 153 - 154	85.3
	61	1, 14 - 15, 17, 19, 22, 24, 26, 28 - 31, 37, 39 - 40, 42 - 56, 58	271.8
	62	37, 49, 62 - 71, 74, 77 - 78	193
	63	104, 109	4.6
	68	85 - 88, 93 - 102, 105	82.2
	69	53 - 55, 62 - 63, 70 - 74, 82 - 83, 88, 95, 103 - 107, 109 - 110, 116 - 117, 132, 134, 136 - 148, 150 - 161, 163, 165 - 171, 175 - 177, 179, 182	276.3
	70	5, 11, 14 - 15, 23, 28, 30, 42 - 45, 50, 94 - 106, 108 - 118, 122 - 123	157.2
	71	6 - 8, 13, 50 - 51, 55	11.9
	72	4, 10 - 12, 17, 21 - 23, 25, 30 - 32, 37, 71 - 84, 86, 88	157.6
	73	25, 27, 31 - 33, 36 - 38, 40, 45 - 50, 52, 61 - 72, 74, 76	151.1
	74	45, 52 - 54, 56 - 58, 60 - 62, 64 - 66, 76, 79, 89, 92, 94 - 111, 114, 116	267.8
	76	91, 97 - 112	108
	77	9, 15, 41, 57, 75, 84, 108, 114, 126, 133, 136, 140 - 141, 144, 148 - 156, 158 - 163, 166 - 168, 170 - 173, 175 - 182, 184 - 197	530.1
78	56, 83 - 84, 86, 89	6.1	
89	14 - 16, 21, 25, 28, 31 - 32, 34 - 35, 39, 40 - 42, 47, 50, 87, 91 - 102	355.5	
90	6 - 8, 10 - 11, 13, 22 - 24, 30 - 32, 34 - 38, 47 - 50, 54, 56 - 57, 61 - 67, 74, 87 - 97, 101 - 105, 110 - 112, 114, 119 - 122,	776.3	

	128, 134, 136 - 142, 144, 147 - 184		
91	7 - 12, 20, 22 - 24, 125 - 126, 129 - 140, 142, 145 - 146	136	
92	4 - 5, 7, 124 - 125, 127 - 129, 134 - 135	22.6	
93	1 - 5, 11, 214 - 219, 224, 227	34.1	
105	3 - 9, 15, 19, 21, 24 - 27, 139 - 145, 149	89	
106	16, 27 - 30, 32 - 36, 40 - 43, 47 - 49, 54, 134 - 150, 153	153.4	
107	62, 64, 66, 74 - 76, 81, 87 - 88, 91 - 102, 106, 108, 185 - 187, 189 - 191, 193, 195 - 210, 213, 215, 217	196.3	
108	55 - 58, 63 - 64, 70, 120 - 130, 134, 138	96.5	
109	58 - 62, 64, 66 - 67, 71 - 78, 101 - 104, 110, 112 - 115, 117 - 118, 120 - 121, 123, 125 - 130, 132, 135, 137 - 151, 155, 157, 159	568.6	
110	37, 56, 85, 87, 93 - 95, 97 - 98, 100 - 103, 107, 114, 121, 123 - 125, 128 - 135, 143, 157 - 202, 208, 210, 212	604.8	
111	102, 120 - 122, 124, 126 - 130, 132 - 136, 140, 142	173.4	
124	9 - 11, 17, 23, 137 - 140, 145	87.4	
125	1 - 3, 5 - 6, 14, 16 - 17, 58, 94 - 100, 103, 105	637.1	
126	1 - 2, 6 - 7, 9 - 11, 13, 15 - 17, 21, 30, 35 - 41, 45 - 52, 55, 57 - 64, 69, 77 - 83, 92, 101 - 124, 126, 128	1489.3	
127	35 - 36, 50, 57, 61 - 62, 66, 72 - 73, 75, 78, 83, 87, 91, 134 - 142, 145	525	
139	84, 86, 88 - 90, 93, 100, 102 - 114, 116 - 118, 122 - 127	184.6	
140	58 - 65, 80, 91, 93 - 101, 103 - 106, 112, 115 - 131, 133	230.2	
141	7 - 13, 26 - 27, 86 - 87, 91 - 93, 98 - 99, 101, 103 - 104, 106, 108, 110 - 138, 142, 146 - 148, 151, 164, 179 - 182, 184, 187 - 188, 193 - 215, 217	400	
142	4 - 9, 36, 38, 42 - 45, 50, 58 - 59, 62 - 64, 69 - 72, 78 - 79, 81 - 84, 89 - 90, 92, 182 - 194, 196 - 198, 203	233.4	
148	62, 112 - 115	6.2	
149	29 - 33, 36 - 41, 45 - 46, 54 - 57, 63 - 65, 67 - 70, 72, 83 - 84, 100, 124 - 140, 145 - 146	322	
150	1 - 5, 7, 11 - 13, 17 - 18, 20 - 24, 26, 38, 41 - 43, 45, 55 - 58, 65, 69 - 72, 81, 89 - 90, 92 - 93, 96 - 115, 117, 119	628.7	
153	4, 11 - 12, 26, 29 - 36, 158 - 168, 170, 172	190.5	
Итого в Илекском участковом лесничестве:		48896,4	
Валдайское участковое лесничество	1 - 5	Все выделы квартала	8556
	10 - 14	Все выделы квартала	4959
	22 - 25	Все выделы квартала	6896
	33 - 36	Все выделы квартала	7857
	7	3 - 4, 9, 12 - 13, 19, 25 - 26, 105 - 116, 119, 122	75.5
	8	1 - 5, 10 - 11, 16 - 18, 21, 76 - 81, 86	62.3
	9	1 - 5, 7 - 8, 11, 15 - 17, 21, 25, 32, 37, 45, 51 - 52, 54, 56, 60 - 61, 71, 74 - 87, 91 - 93, 95	199.5
	20	2, 4, 8 - 9, 14 - 17, 40, 113 - 115, 117 - 120, 124	83.9

	21	1 - 5, 7, 9, 11 - 12, 18 - 20, 24 - 25, 28, 32 - 33, 35 - 40, 42 - 45, 49 - 50, 61 - 62, 75, 122 - 141, 143, 145	173
Итого по Валдайскому участковому лесничеству			28862,2
Итого по рекреационной зоне			93973,6

Зона охраны объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации

Площадь зоны - 905 га.

В зону охраны объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации входят участки в границах Водлозерского участкового лесничества (Таблица 5).

Таблица 5 — Участки, входящие в зону охраны объектов культурного наследия

Участковое лесничество	Лесной квартал	Выдел	Площадь, га
Водлозерское участковое лесничество	91	Все выделы квартала	286
	93	Все выделы квартала	619
Итого в зоне охраны объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации:			905

Зона хозяйственного назначения

Площадь - 69609 га.

Включает шесть участков в границах Водлозерского участкового лесничества (Таблица 6).

Таблица 6 — Участки, входящие в зону хозяйственного назначения

Участковое лесничество	Лесной квартал	Выдел	Площадь, га
Водлозерское участковое лесничество	56 - 58	Все выделы квартала	2519
	75 - 78	Все выделы квартала	3703
	80	Все выделы квартала	928
	86 - 90	Все выделы квартала	5540
	92	Все выделы квартала	638
	94 - 189	Все выделы квартала	56281
Итого по зоне хозяйственного назначения:			69609

2.3 СВЕДЕНИЯ О НАЛИЧИИ НА ТЕРРИТОРИИ РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В НАЦИОНАЛЬНОМ ПАРКЕ ОБЪЕКТОВ РАСТИТЕЛЬНОГО И ЖИВОТНОГО МИРА, ЗАНЕСЕННЫХ В КРАСНУЮ КНИГУ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, А ТАКЖЕ В КРАСНЫЕ КНИГИ СУБЪЕКТОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Благодаря обширной территории, расположенной в двух природных подзонах (северной и средней тайги), и многообразию природных ландшафтов от низинных и пойменных болот вдоль реки Илексы и на берегах озера Водлозера и огромных лесоболотных комплексов на плакорах до скалистых вершин кряжа Ветреный Пояс, в Парке отмечено высокое биологическое разнообразие. Почти полное отсутствие антропогенного воздействия на экосистемы способствовало сохранению типично таежной структуры флоры и фауны национального парка.

Территория национального парка является местом обитания редких видов флоры и фауны, внесенных в международную Красную книгу МСОП (орлан-белохвост, скопа, беркут). Местные популяции орлана-белохвоста и скопы являются крупнейшими внутриконтинентальными популяциями в Европе. Водно-болотные угодья парка являются ключевой орнитологической территорией: здесь проходят пути миграции, а также располагаются места гнездования водоплавающих и околоводных птиц (гагары, лебеди, утки, гуси, кулики, чайки), в том числе редких видов (малый лебедь, лебедь-кликун, пискулька). Национальный парк расположен в границах ареала дикого лесного европейского северного оленя. Здесь обитает изолированная группировка диких оленей, имеющих наименьшую примесь крови одомашненных форм северного оленя. Парк является крупнейшим в Европе репродуктивным центром популяции обыкновенного глухаря. Численность большинства видов животных стабильна, в ряде случаев она увеличивается. Обеспечивая распространение этих, а также других таежных видов (бурый медведь, волк, лисица, рысь, норка европейская, россомаха, барсук и т.д.) на обширную окружающую территорию, в 15-20 раз превышающую его собственную площадь, парк фактически исполняет роль репродуктивного ядра популяций многих представителей таежной фауны Европы. При этом донорская роль парка все время возрастает из-за обеднения видового состава животных в соседних регионах.

По состоянию на конец 2023 г. в национальном парке «Водлозерский» зарегистрирован 3261 вид флоры и фауны, выявлено 542 вида сосудистых растений, 207 видов листостебельных мхов, 1 вид печеночных мхов, 467 видов лишайников, 435 видов грибов, 7 видов слизевиков, а также 177 видов относящихся к разным царствам водорослей и 21 вид простейших. Отмечены 6 видов сосудистых растений, 3 вида лишайников и 2 вида грибов, внесенных в Красную книгу Российской Федерации (2023). В Красную книгу Республики Карелия (2020) внесены 16 видов сосудистых растений, 4 вида листостебельных мхов, 30 видов лишайников и 34 вида грибов, произрастающих в национальном парке. В Красную книгу Архангельской области (2020) внесены: 17 видов сосудистых растений, 17 видов мхов, 22 видов лишайников и 22 вида грибов. Фауна включает 47 видов млекопитающих, 164 вида гнездящихся птиц, 2 вида пресмыкающихся, 3 вида земноводных, 1 вид круглоротых, 23 вида рыб, 952 вида насекомых, 98 видов паукообразных, 42 вида ракообразных, 35 видов моллюсков, 17 видов кольчатых червей, 2

вида мшанок, 16 видов коловраток, 1 вид стрекающих и 1 вид губок. Из числа отмеченных на территории национального парка животных в Красную книгу РФ (2021) внесены 1 вид млекопитающих, 11 видов птиц, 1 вид рыб и 2 вида насекомых; в Красную книгу Республики Карелия (2020): 14 видов млекопитающих, 40 видов птиц, 1 вид рыб и 39 видов насекомых; в Красную книгу Архангельской области (2020) внесены 6 видов млекопитающих, 19 видов птиц, 1 вид рептилий и 1 вид рыб.

Список видов, занесенных в Красные книги РФ и субъектов, представлен в Таблице 7.

Таблица 7 — Редкие виды Водлозерского национального парка

№	Латинское название вида	Русское название вида	Красные книги
Грибы (Fungi)			
1.	<i>Anomoporia bombycina</i> (Fr.) Pouzar	Аномопория шелковистая	КК РК 3 (VU), КК АО 3
2.	<i>Antrodia albobrunnea</i> (Romell) Ryvarden [= <i>Tyromyces albobrunneus</i> (Romell) Bondartsev]	Антродия бело-бурая	КК РК 3 (VU)
3.	<i>Antrodia crassa</i> (P. Karst.) Ryvarden	Антродия толстая	КК РК 2 (EN), КК АО 4
4.	<i>Antrodia mellita</i> Niemelä et Pent	Антродия медовая	КК РК 3 (VU), КК АО 1
5.	<i>Antrodia primaeva</i> Renvall et Niemelä	Антродия первобытная	КК РК 3 (VU)
6.	<i>Antrodia pulvinascens</i> (Pilát) Niemelä	Антродия подушкообразная	КК РК 3 (VU), КК АО 5
7.	<i>Antrodiella citrinella</i> Niemelä et Ryvarden	Антродиелла лимонно-желтоватая	КК РК 3 (VU), КК АО 4
8.	<i>Aurantioporus fissilis</i> (Berk et M.A. Curtis) Murill [= <i>Spongipellis fissilis</i> (Berk. et M.A. Curtis) Murill, <i>Tyromyces fissilis</i> (Berk et M.A. Curtis) Donk]	Аурантиопорус расщепляющийся (тиромичес расщепляющийся)	КК РК 3 (VU)
9.	<i>Clavariadelphus pistillaris</i> (L.: Fr.) Donk [= <i>Clavaria pistillaris</i> L.: Fr.]	Рогатик пестиковый	КК РК 3 (VU), КК АО 4
10.	<i>Craterellus cornucopioides</i> (L.) Pers.	Вороночник рожковидный	КК АО 3
11.	<i>Cystostereum murrayi</i> (Berk. et M. A. Curtis) Pouzar [= <i>Stereum murrayi</i> (Berk. et M.A.Curtis) Burt]	Цистостереум Мюррея	КК РК 3 (NT)
12.	<i>Dichomitus crustulinus</i> (Bres.) Domański	Дихомитус корковый (корочконосный)	КК РК 3 (VU), КК АО 3
13.	<i>Ganoderma lucidum</i> (M.A. Curtis : Fr.) P. Karst.	Ганодерма блестящая (лакированный трутовик)	КК РК 3 (VU), КК АО 3, КК РФ 3
14.	<i>Gloeodontia subasperispora</i> (Litsch.) E. Larss. et K.H. Larss. [= <i>Boidinia subasperispora</i> (Litsch.) Jülich]	Глеодонтия шероховатоспоровая	КК РК 3 (VU)
15.	<i>Gloeophyllum protractum</i> (Fr.) Imazeki	Глеофиллум продолговатый	КК РК 3 (NT)
16.	<i>Gloiodon strigosus</i> (Schwein.: Fr.) P. Karst.	Глиодон щетинистый	КК РК 3 (VU), КК АО 4
17.	<i>Haploporus odoratus</i> (Sommerf.) Bondartsev et Singer	Гаплопорус пахучий	КК РК 2 (EN), КК АО 3
18.	<i>Junghuhnia collabens</i> (Fr.) Ryvarden [= <i>Steccherinum collabens</i> (Fr.) Vesterholt]	Юнгхуния сминающаяся (стекхеринум сминающийся)	КК РК 3 (NT), КК АО 5
19.	<i>Laccaria amethystina</i> (Huds.) Cooke	Лаковица аметистовая (фиолетовая)	КК РК 3 (NT)
20.	<i>Lentaria afflata</i> (Lagger) Corner [= <i>Clavaria afflata</i> Lagger]	Лентария вздутая	КК РК 3 (NT)
21.	<i>Leptoporus mollis</i> (Pers. : Fr.) Quél.	Лептопорус мягкий	КК РК 3 (NT)
22.	<i>Oligoporus hibernicus</i> (Berk. et Broome) Gilb. et Ryvarden [= <i>Postia hibernica</i> (Berk. et Broome) Jülich]	Олигопорус зимний (постия зимняя)	КК АО 3
23.	<i>Oligoporus placentus</i> (Fr.) Gilb. et Ryvarden [= <i>Postia placenta</i> (Fr.) M.J.]	Олигопорус плацентный (постия плацентная, родония)	КК РК 3 (NT)

	Larsen et Lombard]	распластанная)	
24.	<i>Peniophora septentrionalis</i> Laurila	Пениофора северная	КК РК 3 (NT)
25.	<i>Phaeolepiota aurea</i> (Matt.) Maire	Феолепиота золотистая (зонтик золотистый)	КК РК 3 (NT)
26.	<i>Pholiota squarrosa</i> (Vahl) P. Kumm.	Чешуйчатка обыкновенная	КК РК 3 (NT)
27.	<i>Polyporus badius</i> (Pers.) Schwein.	Полипорус (трутовик) каштановый	КК РК 3 (NT)
28.	<i>Polyporus pseudobetulinus</i> (Pilát) Thorn, Kotir. et Niemelä	Полипорус ложноберезовый	КК РК 2 (EN), КК АО 2
29.	<i>Protomerulius caryae</i> (Schwein.) Ryvarde n [= <i>Elmeria caryae</i> (Schwein.) D.A. Reid.]	Протомерулиус кариевый	КК РК 3 (NT), КК АО 4
30.	<i>Radulodon erikssonii</i> Ryvarde n	Радулодон Ерикссона	КК РК 3 (VU), КК АО 4
31.	<i>Rigidoporus crocatus</i> (Pat.) Ryvarde n	Ригидопорус шафранно-желтый	КК РК 3 (VU), КК АО 3
32.	<i>Sarcoporia polyspora</i> P. Karst. [= <i>Parmastomyces mollissimus</i> (Maire) Pouzar]	Саркопория многоспоровая, пармастомицес переменчивый	КК РК 3 (VU), КК АО 3
33.	<i>Sarcosoma globosum</i> (Schmidel) Rehm	Саркосома шаровидная	КК АО 7, КК РФ 3
34.	<i>Sidera lenis</i> (P. Karst.) Miettinen [= <i>Skeletocutis lenis</i> (P. Karst.) Niemelä]	Сидера нежная (скелетокутис нежный)	КК РК 3 (VU), КК АО 4
35.	<i>Skeletocutis stellae</i> (Juhgh.) Jean Keller	Скелетокутис звездчатый	КК РК 3 (VU)
36.	<i>Stropharia aeruginosa</i> (Curtis) Qué l.	Строфария сине-зеленая	КК РК 3 (NT), КК АО 4
37.	<i>Suillosporium cystidiatum</i> (D.P. Rogers) Pouzar	Суиллоспориум цистидный	КК РК 2 (EN)
38.	<i>Tomentella badia</i> (Link) Stalpers	Томентелла темно-каштановая	КК АО 4
Лишайники (Lichenes)			
1.	<i>Alectoria sarmentosa</i> (Ach.) Ach.	Алектория усатая (в КК как subsp. <i>Vexillifera</i> – флагоносная)	КК РК 3(NT)
2.	<i>Arthonia vinosa</i> Leight.	Артония винная	КК РК 3(NT), КК АО 3
3.	<i>Bryoria bicolor</i> (Ehrh.) Brodo et D. Hawksw.	Бриория двуцветная	КК РК 2(EN), КК АО 3
4.	<i>Bryoria fremontii</i> (Tuck.) Brodo & D.Hawksw.	Бриория Фремонта	КК РК 3(VU), КК АО 3, КК РФ (3)
5.	<i>Calicium abietinum</i> Pers.	Калициум пихтовый	КК АО 3
6.	<i>Chaenotheca brachypoda</i> (Ach.) Tibell	Хенотека коротконожковая	КК АО 3
7.	<i>Chaenotheca gracilent a</i> (Ach.) J.Mattsson & Middelb.	Хенотека тонкая (изященькая)	КК РК 3(NT), КК АО 3
8.	<i>Chaenotheca laevigata</i> Nádvar.	Хенотека сглаженная	КК АО 4
9.	<i>Chaenotheca phaeocephala</i> (Turner) Th.Fr.	Хенотека темноголовая	КК РК 4(DD), КК АО 4
10.	<i>Chaenotheca sphaerocephala</i> Nád v.	Хенотека круглоголовая	КК АО 1
11.	<i>Chaenotheca stemonea</i> (Ach.) Müll. Arg.	Хенотека порошистая	КК РК 3(NT)
12.	<i>Chaenotheca subroscida</i> (Eitner) Zahlbr.	Хенотека почти росистая (почти влажная)	КК РК 3(NT)
13.	<i>Chaenothecopsis fennica</i> (Laurila) Tibell	Хенотекопсис финский	КК РК 3(NT)
14.	<i>Chaenothecopsis viridialba</i> (Kremp.) A.F.W. Schmidt	Хенотекопсис зеленовато-белый	КК РК 3(NT)
15.	<i>Collema subnigrescens</i> Degel.	Коллема почти чернеющая	КК РК 3(NT), КК АО 3
16.	<i>Cyphelium inquinans</i> (Sm.) Trevis. (<i>Acolium inquinans</i> (Sm.) A. Massal.)	Цифелиум (аколиум) грязный	КК РК 3(NT)
17.	<i>Cyphelium karelicum</i> (Vain.) Räsänen (<i>Acolium karelicum</i> (Vain.) M. Prieto & Wedin)	Цифелиум (аколиум) карельский	КК РК 3(NT), КК АО 3
18.	<i>Dermatocarpon meiophyllizum</i> Vain.	Дерматокарпон мелколистоватый	КК РК 4 (DD)

		(малолистоветый)	
19.	<i>Hypogymnia bitteri</i> (Lyngé) Ahti	Гипогимния Биттера	КК РК 3(NT)
20.	<i>Leptogium cyanesces</i> (Rabenh.) Körb.	Лептогиум синеватый (синеющий)	КК РК 3(NT), КК АО 3
21.	<i>Lobaria pulmonaria</i> (L.) Hoffm.	Лобария легочная	КК РК 3(VU), КК АО 3, КК РФ (2)
22.	<i>Lobaria scrobiculata</i> (Scop.) DC.	Лобария ямчатая	КК РК 3(NT), КК АО 3
23.	<i>Nephroma laevigatum</i> Ach.	Нефрома сглаженная	КК РК 2(EN)
24.	<i>Pseudevernia furfuracea</i> (L.) Zopf	Псевдеверния зернистая	КК АО 3
25.	<i>Ramalina thrausta</i> (Ach.) Nyl.	Рамалина волосовидная (ниточная)	КК РК 3(VU), КК АО 3
26.	<i>Ramboldia cinnabarina</i> (Sommerf.) Kalb et al. (<i>Pyrrhospora cinnabarina</i> (Sommerf.) M. Choisy)	Пирроспора (рамбольдия) киноварно-красная	КК РК 3(NT), КК АО 4
27.	<i>Rostania occultata</i> (Bagl.) Otálora et al. (<i>Collema occultatum</i> Bagl.)	Ростания (коллема) скрытая	КК РК 3(NT)
28.	<i>Sclerophora coniophaea</i> (Norman) J. Mattsson & Middelb.	Склерофора темноконусная (шишковатая)	КК РК 3(NT), КК АО 3
29.	<i>Scytinium fragrans</i> (Sm.) Otálora et al.	Сцитиниум пахучий	КК РК 3(VU), КК АО 1
30.	<i>Scytinium subtile</i> (Schr.) Otálora et al. (<i>Leptogium subtile</i> (Schr.) Torss.)	Сцитиниум тонкий (лептогиум нежный)	КК РК 3(NT), КК АО 4
31.	<i>Stereocaulon dactylophyllum</i> Flörke	Стереокаулон пальчатолыственный	КК РК 3(NT), КК РФ (2)
32.	<i>Thamnia vermicularis</i> (Sw.) Schaer.	Тамнолия червеобразная	КК РК 3(NT)
33.	<i>Tuckermannopsis ciliaris</i> (Ach.) Gueln.	Тукерманнопсис реснитчатый	КК РК 3(NT), КК АО 4
34.	<i>Usnea scabrata</i> Nyl. (<i>U. barbata</i> (L.) Weber ex F. H. Wigg.)	Усnea бородачатая	КК РК 3(NT)
35.	<i>Varicellaria rhodocarpa</i> (Körb.) Th. Fr.	Варицеллария розовоцветная	КК РК 3(NT), КК АО 3
Мхи (Bryophyta)			
1.	<i>Bartramia pomiformis</i> Hedw.	Бартрамия яблоковидная	КК АО 3
2.	<i>Drepanocladus sendtneri</i> (Schimp. ex H.Müll.) Warnst.	Дрепанокладус Зендтнера	КК АО 3
3.	<i>Fontinalis dalecarlica</i> Bruch et al.	Фониналис далекарлийский	КК АО 3
4.	<i>Fontinalis hypnoides</i> Hartm.	Фониналис гипновидный	КК АО 3
5.	<i>Hedwigia ciliata</i> (Hedw.) P.Beauv.	Гедвигия реснитчатая	КК АО 3
6.	<i>Heterocladium dimorphum</i> (Brid.) Bruch et al.	Гетерокладиум диморфный	КК АО 3
7.	<i>Homalia trichomanoides</i> (Hedw.) Bruch et al.	Гомалия трихомановидная (волосовидная)	КК АО 3
8.	<i>Isoetecium alopecuroides</i> (Lam. ex Dubois) Isov.	Изотециум лисохвостоподобный	КК АО 3
9.	<i>Isoetecium myosuroides</i> Brid.	Изотециум мышехвостоподобный	КК АО 3
10.	<i>Myrinia pulvinata</i> (Wahlenb.) Schimp.	Мирина подушковидная	КК РК 3(NT)
11.	<i>Neckera pennata</i> Hedw.	Неккера перистая	КК РК 3(NT)
12.	<i>Sphagnum palustre</i> L.	Сфагнум болотный	КК РК 2(EN), КК АО 3
13.	<i>Sphagnum quinquefarium</i> (Lindb. ex Braithw.) Warnst.	Сфагнум пятирядный	КК АО 3
14.	<i>Sphagnum subfulvum</i> Sjörs	Сфагнум рыжеватый	КК АО 3
15.	<i>Splachnum rubrum</i> Hedw.	Сплахнум красный	КК АО 2
16.	<i>Stereodon plicatulus</i> Lindb.	Стереодон складчатый (слабоскладчатый)	КК АО 3
17.	<i>Syntrichia norvegica</i> F. Weber	Синтрихия норвежская	КК РК 3(NT)
18.	<i>Tetraplodon angustatus</i> Hedw.	Тетраплодон суженный	КК АО 2
19.	<i>Tetraplodon mnioides</i> Hedw.	Тетраплодон мниевидный	КК АО 2
20.	<i>Ulota curvifolia</i> (Wahlenb.) Lilj.	Улота криволистная	КК АО 3
Сосудистые растения (Tracheophyta)			
1.	<i>Isoetes lacustris</i> L.	Полушник озерный	КК РК 5(LC), КК АО 3
2.	<i>Isoetes setacea</i> Durieu (<i>I. echinospora</i> Dur.)	Полушник тончайший (щетинистый)	КК РК 5(LC), КК АО 3, КК РФ (3)
3.	<i>Botrychium lanceolatum</i> (S.G.Gmel.)	Гроздовник ланцетовидный	КК РК 3(NT), КК АО 3

	Angstr		
4.	<i>Polypodium vulgare</i> L.	Многоножка обыкновенная	КК АО 3
5.	<i>Nuphar pumila</i> (Timm) DC.	Кубышка малая	КК АО 3
6.	<i>Nymphaea tetragona</i> Georgi	Кувшинка четырехгранная	КК АО 3
7.	<i>Thalictrum kemense</i> (Fries) Koch	Василистник кемский	КК РК 3(NT)
8.	<i>Elatine orthosperma</i> Dueben (E. spathulata Gorski)	Повойничек прямосемянный	КК РК 3(NT)
9.	<i>Viola selkirkii</i> Pursh ex Goldie	Фиалка Селькирка	КК АО 3
10.	<i>Hypopitys monotropa</i> Crantz	Подъельник обыкновенный	КК РК 3(NT)
11.	<i>Humulus lupulus</i> L.	Хмель обыкновенный	КК РК 3(NT)
12.	<i>Swida alba</i> (L.) Opiz (<i>Cornus alba</i> L.)	Дерен белый (сибирский) (свидина белая)	КК РК 3(NT)
13.	<i>Campanula persicifolia</i> L.	Колокольчик персиколистный	КК АО 3
14.	<i>Lobelia dortmanna</i> L.	Лобелия Дортмана	КК РК 5(LC), КК АО 3, КК РФ (3)
15.	<i>Calypso bulbosa</i> (L.) Oakes	Калипсо луковичная	КК РК 3(VU), КК АО 2, КК РФ (3)
16.	<i>Cypripedium calceolus</i> L.	Венерин башмачок настоящий	КК РК 5(LC), КК АО 3, КК РФ (3)
17.	<i>Dactylorhiza traunsteineri</i> (Saut.) Soy s. l.	Пальчатокоренник Траунштейнера	КК РК 5(LC), КК АО 3, КК РФ (3)
18.	<i>Epipactis palustris</i> (L.) Crantz	Дремлик болотный	КК АО 3
19.	<i>Epipogium aphyllum</i> Sw.	Надбородник безлистный	КК РК 2(EN), КК АО 3, КК РФ (3)
20.	<i>Neottia nidus-avis</i> (L.) Rich.	Гнездовка настоящая	КК РК 3(NT), КК АО 3
21.	<i>Carex buxbaumii</i> Wahl.	Осока Буксбаума	КК АО 3
22.	<i>Agrostis clavata</i> Trin.	Полевица булавовидная	КК РК 3(NT)
23.	<i>Glyceria lithuanica</i> (Gorski) Gorski	Манник литовский	КК АО 3
24.	<i>Trisetum sibiricum</i> Rupr.	Трищетинник сибирский	КК РК 3(NT)
Насекомые (Insecta)			
1.	<i>Aradus ribauti</i> Wagner	Подкорник Рибauta	КК РК 4(DD)
2.	<i>Aradus truncatus</i> Fieber	Подкорник усеченный	КК РК 3(NT)
3.	<i>Acritus minutus</i> Hbst.	Акритус мелкий	КК РК 3(NT)
4.	<i>Paromalus parallelepipedus</i> Hbst.	Паромалюс параллелепипедный	КК РК 3(NT)
5.	<i>Ceruchus chrysoelinus</i> Hochenwarth	Рогачик скромный	КК РК 3(VU), КК РФ 2(И)
6.	<i>Protaetia marmorata</i> Fabricius (в КК как <i>Liocola marmorata</i> F.)	Бронзовка мраморная	КК РК 3(NT)
7.	<i>Poecilota variolosa</i> Pk.	Златка изменчивая осиновая (тополевая)	КК РК 3(NT)
8.	<i>Chrysobothris chrysostigma</i> L.	Златка золотоямчатая	КК РК 3(NT)
9.	<i>Hylocharis cruentatus</i> Gyll.	Древожил осиновый	КК РК 3(VU)
10.	<i>Ampedus cinnabarinus</i> Eschs.	Ампедус киноварно-красный	КК РК 4(DD)
11.	<i>Ampedus praeustus</i> Fabricius	Ампедус обожженный	КК РК 4(DD)
12.	<i>Uleiota planata</i> L.	Улейота плоская	КК РК 3(NT)
13.	<i>Silvanus unidentatus</i> Ol.	Сильванус равнозубый	КК РК 3(NT)
14.	<i>Cucujus cinnaberinus</i> Scopoli	Плоскотелка красная (киноварно-красная)	КК РК 1(CR)
15.	<i>Sulcacis bidentulus</i> Rosenhauer	Сулькацис двузубый	КК РК 3(NT)
16.	<i>Dircaea quadriguttata</i> Pk.	Диркеа четырехпятнистая	КК РК 3(VU)
17.	<i>Tomoxia bucephala</i> Costa	Томоксия бычеголовая	КК РК 3(NT)
18.	<i>Boros schneideri</i> Pz.	Борос Шнайдера	КК РК 3(NT)
19.	<i>Pytho kolwensis</i> Sahlb.	Трухляк колвенсис (еловый, черноватый)	КК РК 3(NT), КК РФ 2(И)
20.	<i>Tragosoma depsarium</i> L.	Дровосек (усач) косматогрудый	КК РК 2(EN)
21.	<i>Acmaeops septentrionis</i> Thoms.	Акмеопс северный	КК РК 3(NT)
22.	<i>Leptura nigripes</i> Deg.	Лептура черноногая	КК РК 3(NT)
23.	<i>Acanthocinus griseus</i> Fabricius	Дровосек серый длинноусый	КК РК 3(NT)

24.	<i>Saperda carcharias</i> L.	Скрипун осиновый большой	КК РК 3(NT)
25.	<i>Cossonus cylindricus</i> Sahlb.	Долгоносик-трухляк цилиндрический	КК РК 3(NT)
26.	<i>Orthotomicus longicollis</i> Gyll.	Ортотомикус длинношей	КК РК 3(VU)
27.	<i>Xyleborus cryptographus</i> Ratz.	Короед непарный осиновый (ксилеборус криптограф)	КК РК 3(NT)
28.	<i>Pyrgus centaureae</i> Rambur	Толстоголовка васильковая (северная)	КК РК 3(VU)
29.	<i>Aricia nicias</i> Meigen (в КК как <i>Pseudoaricia nicias</i> Mg.)	Голубянка никий (голубянка гераниевая)	КК РК 3(NT)
30.	<i>Clossiana frigga</i> Becklin (<i>Boloria frigga</i> Thunb.)	Перламутровка фригга	КК РК 3(NT)
31.	<i>Clossiana titania</i> Esper (<i>Boloria titania</i> Esper)	Перламутровка титания (красивая)	КК РК 3(NT)
32.	<i>Erebia euryale</i> Esper	Чернушка эвриала	КК РК 3(NT)
33.	<i>Saturnia pavonia</i> L.	Павлиноглазка малая	КК РК 3(NT)
34.	<i>Atanycolus neesii</i> Marsh.	Атаниколюс Ниса (бракониды Неса (ненауч. Назв.))	КК РК 4(DD)
35.	<i>Pachyneura fasciata</i> Zett.	Пахинеура полосатая	КК РК 3(VU)
36.	<i>Neopachygaster meromelas</i> Dufour	Неопахигастер абсолютно черный	КК РК 3(NT)
37.	<i>Xylomya czekanovskii</i> Pleske	Осовидка Чекановского	КК РК 3(NT)
38.	<i>Xylophagus kowarzi</i> Pleske (в КК РК как <i>X. ater</i> Meigen)	Стволоедка Коварца (ненауч. Назв.) (в КК РК стволоедка черная)	КК РК 3(NT)
39.	<i>Chalcosyrphus piger</i> Fabricius	Пчеловидка медленная сосновая (халькосирф) (древесинница)	КК РК 3(VU)
Рыбы (Pisces)			
1.	<i>Salmo salar</i> m. <i>sebago</i> Girard	Лосось озерный (пресноводный)	КК РК 3(NT), КК РФ 2(И)
2.	<i>Anguilla anguilla</i> L.	Угорь речной (европейский)	КК АО 4
Рептилии (Reptilia)			
1.	<i>Vipera berus</i> L.	Гадюка обыкновенная	КК АО 3
Птицы (Aves)			
1.	<i>Gavia stellata</i> Pont.	Гагара краснозобая	КК РК 3(VU)
2.	<i>Gavia arctica</i> L.	Гагара чернозобая	КК РК 3(VU)
3.	<i>Cygnus cygnus</i> L.	Лебедь-кликун	КК РК 3(NT), КК АО 3
4.	<i>Anser fabalis fabalis</i> Latham	Гуменник западный таежный (лесной) (архангельская популяция)	КК РК 3(VU), КК АО 2, КК РФ 2(И)
5.	<i>Anas acuta</i> L.	Шилохвость	КК РК 3(NT)
6.	<i>Mergus albellus</i> L.	Луток	КК РК 3(NT)
7.	<i>Pernis apivorus</i> L.	Осоед	КК АО 3
8.	<i>Aquila chrysaetos</i> L.	Беркут	КК РК 2(EN), КК АО 2, КК РФ 3(У)
9.	<i>Aquila clanga</i> L.	Большой подорлик	КК РК 2(EN), КК АО 2, КК РФ 2(И)
10.	<i>Haliaeetus albicilla</i> L.	Орлан-белохвост	КК РК 3(NT), КК АО 3, КК РФ 5(НО)
11.	<i>Milvus migrans</i> Bodd.	Черный коршун	КК РК 3(NT)
12.	<i>Buteo buteo</i> L.	Канюк	КК РК 3(NT)
13.	<i>Pandion haliaetus</i> L.	Скопа	КК РК 3(NT), КК АО 3, КК РФ 3(У)
14.	<i>Falco tinnunculus</i> L.	Пустельга	КК РК 3(NT)
15.	<i>Falco columbarius</i> L.	Дербник	КК РК 3(NT)
16.	<i>Falco subbuteo</i> L.	Чеглок	КК АО 4
17.	<i>Falco peregrinus</i> L.	Сапсан	КК РК 1(CR), КК АО 3, КК РФ 1(И)
18.	<i>Lagopus lagopus</i> L.	Белая куропатка	КК РК 3(NT)

19.	<i>Grus grus</i> L.	Серый журавль	КК РК 3(NT)
20.	<i>Crex crex</i> L.	Коростель	КК РК 3(NT), КК АО 4
21.	<i>Philomachus pugnax</i> L.	Турухтан	КК РК 3(NT)
22.	<i>Gallinago media</i> Lath	Дупель	КК РК 3(VU), КК АО 4
23.	<i>Numenius arquata</i> L.	Большой кроншнеп	КК РК 3(NT)
24.	<i>Numenius phaeopus</i> L.	Средний кроншнеп	КК РК 3(NT)
25.	<i>Limosa limosa</i> L.	Большой веретенник	КК РК 3(NT), КК АО 3
26.	<i>Larus fuscus</i> L.	Клуша	КК РК 3(VU), КК РФ 2(У)
27.	<i>Streptopelia turtur</i> L.	Обыкновенная горлица	КК РК 3(VU), КК РФ 2(И)
28.	<i>Bubo bubo</i> L.	Филин	КК РК 2(EN), КК АО 2, КК РФ 3(У)
29.	<i>Surnia ulula</i> L.	Ястребиная сова	КК РК 3(NT)
30.	<i>Strix nebulosa</i> J. R. Forst.	Бородатая неясыть	КК РК 3(VU), КК АО 3
31.	<i>Strix uralensis</i> Pall.	Длиннохвостая неясыть	КК РК 3(NT)
32.	<i>Aegolius funereus</i> L.	Мохноногий сыч	КК РК 3(NT), КК АО 3
33.	<i>Glaucidium passerinum</i> L.	Воробьиный сыч	КК РК 3(NT), КК АО 3
34.	<i>Caprimulgus europaeus</i> L.	Козодой	КК РК 3(NT)
35.	<i>Picus canus</i> Gm.	Седой дятел	КК РК 3(VU)
36.	<i>Dendrocopos leucotos</i> Bech.	Белоспинный дятел	КК РК 3(NT)
37.	<i>Picoides tridactylus</i> L.	Трехпалый дятел	КК РК 3(NT)
38.	<i>Perisoreus infaustus</i> L.	Кукша	КК РК 3(NT)
39.	<i>Cinclus cinclus</i> L.	Оляпка	КК РК 3(VU)
40.	<i>Lanius excubitor</i> L.	Большой (серый) сорокопут	КК РК 3(NT), КК АО 3
41.	<i>Emberiza rustica</i> Pall.	Овсянка-ремез	КК РК 3(NT), КК АО 3, КК РФ 2(У)
42.	<i>Emberiza aureola</i> Pall.	Овсянка дубровник	КК РК 1(CR), КК АО 2, КК РФ 2(КР)
Млекопитающие (Mammalia)			
1.	<i>Sorex isodon</i> Turov	Равнозубая бурозубка	КК РК 4(DD)
2.	<i>Sorex minutissimus</i> Zimm.	Крошечная бурозубка	КК РК 3(NT)
3.	<i>Myotis brandtii</i> Eversmann	Ночница Брандта	КК АО 4
4.	<i>Myotis mystacinus</i> Kuhl	Усатая ночница	КК РК 3(NT)
5.	<i>Myotis dasycneme</i> Boie	Прудовая ночница	КК РК 4(DD), КК АО 4
6.	<i>Plecotus auritus</i> L.	Бурый ушан	КК РК 3(NT), КК АО 3
7.	<i>Pteromys volans</i> L.	Летяга	КК РК 5(LC), КК АО 3
8.	<i>Myopus schisticolor</i> Lil.	Лесной лемминг	КК РК 3(NT)
9.	<i>Clethrionomys rutilus</i> Pall.	Красная полевка	КК РК 4(DD)
10.	<i>Mustela nivalis</i> L.	Ласка	КК РК 4(DD)
11.	<i>Mustela lutreola</i> L.	Европейская норка	КК РК 0(RE), КК АО 1
12.	<i>Gulo gulo</i> L.	Росомаха	КК РК 5(LC)
13.	<i>Lutra lutra</i> L.	Выдра	КК РК 5(LC)
14.	<i>Lynx lynx</i> L.	Рысь	КК РК 3(NT)
15.	<i>Rangifer tarandus fennicus</i> Lönn. (<i>R. tarandus tarandus</i> L.)	Лесной северный олень	КК РК 2(EN), КК АО 2, КК РФ 3(И)

На территории национального парка ежегодно проводятся биотехнические мероприятия для поддержания популяций диких животных. Эта задача решается путем улучшения кормовых и защитных свойств угодий; осуществляется подкормка животных в тяжелые периоды года, поддержание оптимальной численности животных. К числу биотехнических мероприятий отнесены: повышение защитных свойств местообитаний (установка искусственных гнездовий различных типов, гнездовых платформ), подкормка растительоядных животных зерном, зерноотходами, древесно-веточными кормами, минеральная подкормка, устройство галечников и порхалищ для птиц. Проведение биотехнических мероприятий, направленных на сохранение ресурсов диких животных

улучшение среды их обитания допускается во всех функциональных зонах национального парка, за исключением заповедной.

2.4 СВЕДЕНИЯ О ЕЖЕГОДНОМ ТУРИСТСКОМ ПОТОКЕ В НАЦИОНАЛЬНОМ ПАРКЕ ЗА ПОСЛЕДНИЕ 3 ГОДА

За период 2023-2025 гг. Водлозерский парк посетили 36809 человек (Таблица 8).

Таблица 8 — Туристский поток в 2023-2025 гг.

2023 год	2024 год	2025год
10842 человека	12002 человека	13965 человек

3. Сведения о предельно допустимой рекреационной емкости национального парка «Водлозерский»

3.1 СВЕДЕНИЯ О МАКСИМАЛЬНОМ КОЛИЧЕСТВЕ ПОСЕТИТЕЛЕЙ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА, КОТОРЫЕ В КАЧЕСТВЕ ТУРИСТОВ МОГУТ ПОСЕТИТЬ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПАРК ЛИБО ЕГО ОТДЕЛЬНУЮ ЧАСТЬ В ЕДИНИЦУ ВРЕМЕНИ БЕЗ ДЕГРАДАЦИИ ПРИРОДНЫХ КОМПЛЕКСОВ И ОБЪЕКТОВ, ОБЪЕКТОВ РАСТИТЕЛЬНОГО И ЖИВОТНОГО МИРА, ЕСТЕСТВЕННЫХ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ

Количество посетителей, которые в качестве туристов могут посетить национальный парк – 36531 человек в единицу времени / год

На территории Парка доминируют ландшафты средних рекреационных достоинств. К числу условий, ограничивающих их рекреационную привлекательность, можно отнести высокую степень заболоченности (более 40%), довольно однообразный равнинный рельеф, малопривлекательные (однотипность и высокая степень захламленности) для рекреантов еловые леса, отсутствие транспортного сообщения на большей части территории. Однако уникальные таёжные ландшафты Парка имеют большую эколого-просветительскую, научную и непреходящую эстетическую ценность как объекты экотуризма.

Основным биологическим фактором, ограничивающим рекреацию в летнее время, является массовое распространение кровососущих двукрылых насекомых, а также высокая численность в северо-западной части Водлозерья (Загорье, о. Колгостров) таежного клеща – основного переносчика вирусов клещевого энцефалита.

На территории ФГБУ «Национальный парк «Водлозерский» в рамках полевых лесоустроительных работ в 2016-2017 г. были заложены 20 постоянных пробных площадей для оценки стадии рекреационной дигрессии. Ниже представлены следующие файлы:

1. Схема размещения постоянных пробных площадей для оценки стадии рекреационной дигрессии (Рисунок 1).

2. Пример карточки закладки постоянных пробных площадей для оценки стадии рекреационной дигрессии.

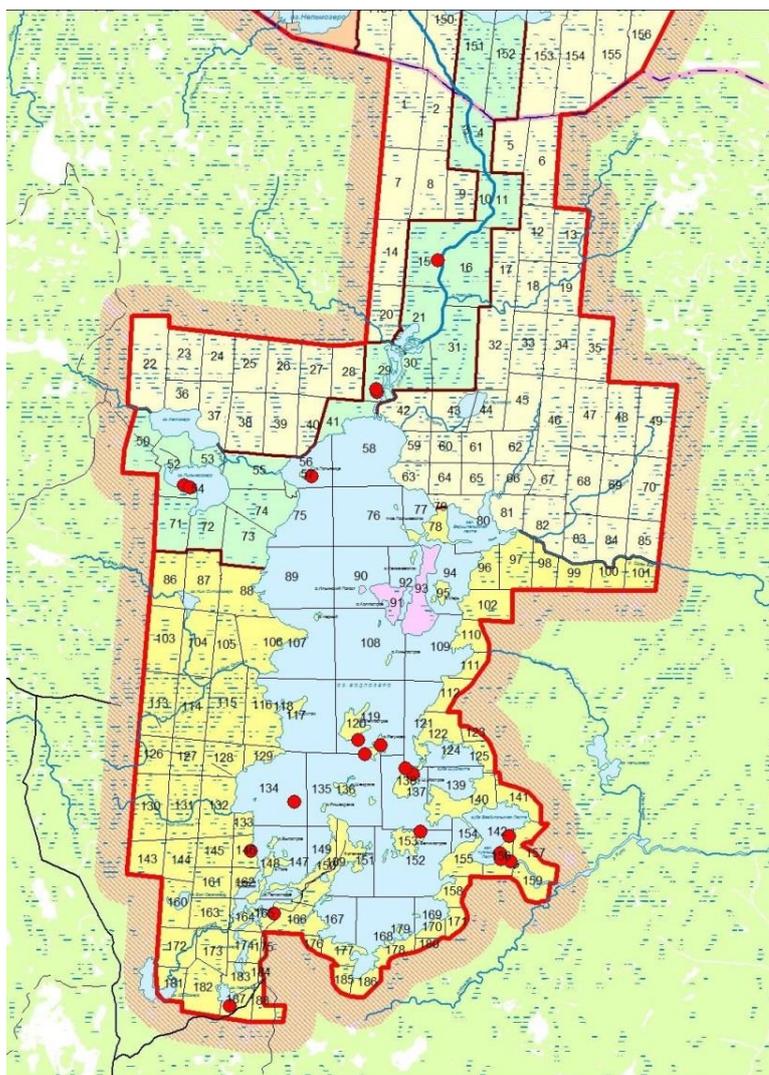


Рисунок 1 – Схема размещения постоянных пробных площадей

Пример карточки закладки постоянных пробных площадей
КАРТОЧКА

Закладка пробной площади для оценки стадии рекреационной дигрессии.

Лесничество – Национальный парк «Водлозерский».

Участковое лесничество – Водлозерское

Квартал - 15

Выдел - 80

Местоположение – Берег реки Илекса

Стоянка № 1 – ТС «Пурручей»

Координаты пробной площади:

Широта 62°34'04,0"

Долгота 37°00'06,1"

Координаты контрольной площади:

Широта 62°34'02,1"

Долгота 37°00'07,5"

Характеристика участка

Рельеф – Равнинный (надпойменная терраса)

Экспозиция – х

Уклон – х

Ниже приведены характеристики напочвенного покрова (Таблица 9), древесного яруса (Таблица 10), почв (Таблица 11), древостоя в выделе (Таблица 12).

Таблица 9 — Проектное покрытие видов (%)

Вид	Стадии рекреационной дигрессии					Конт роль
	V	IV	III	II	I	
Мохово-лишайниковый ярус	3	20	50	60		50
В том числе:						
дикранум метловидный	ед	2	1	6		5
дикранум многоножковый	ед	ед	ед	ед		ед
кладония <i>бахромчатая?</i>	ед	ед				ед
кладония лесная	ед	2	2	3		ед
кладония оленья	1	5	2	3		ед
плеурозиум Шребера	1	3	40	40		45
цетрария исландская	1	8	5	8		ед
Травяно-кустарничковый ярус	3	10	50	35		50
В том числе:						
брусника	1	2	20	15		25
вереск обыкновенный	1	5	7	3		
водяника черная		ед	3	2		
черника	1	3	20	15		25
Подлесок	х	х	х	х		х
Подрост	х	х	10Е+С	10Е+С		10Е
ель			1,5т2м	1,5т2,5		0,5т3м

Бытовой мусор 1 %
 Общее проективное покрытие опадом 5 %
 Доля площади с оголенной почвой 20 %

Таблица 10 — Санитарное состояние деревьев на ПП

Стадия РД	Порода	Номер дерева	Окружность на высоте 1,3м (см)	Категория состояния
1	2	3	4	5
V	С	1	96	1
V	Е	2	33	3
V	Е	3	44	1
V	С	4	45	1

V	E	5	57	1
V	C	6	77	1
V	C	7	110	1
V	E	16	41	1
V	C	94	130	1
V	C	95	110	1
IV	E	8	53	1
IV	E	9	55	1
IV	C	10	107	1
IV	C	11	116	1
IV	C	12	97	1
IV	Б	15	57	1
IV	C	37	109	1
IV	C	90	78	1
IV	C	91	79	1
IV	C	92	118	1
IV	C	93	107	1
III	E	13	35	1
III	E	14	43	1
III	E	30	63	1
III	E	31	58	1
III	C	32	53	3
III	E	33	59	1
III	E	34	33	2
III	E	35	28	4
III	E	36	37	1
III	E	38	44	1
III	C	39	96	1
III	C	40	93	1
III	E	41	46	1
III	C	42	81	1
III	E	49	35	1
III	E	64	37	1
III	C	65	42	3
III	Б	66	106	1
III	E	76	36	1
III	C	77	98	1
III	E	84	28	1
III	C	87	78	1
III	E	88	42	1
III	E	89	33	1
II	E	16	40	2
II	E	17	38	1
II	C	18	120	1

II	E	19	38	1
II	E	20	47	1
II	C	21	88	1
II	C	22	84	1
II	C	23	84	3
II	E	24	28	2
II	E	25	32	1
II	E	26	34	1
II	E	27	40	1
II	C	28	75	1
II	E	29	34	2
II	C	42	72	1
II	E	43	34	1
II	C	44	66	6
II	C	45	74	3
II	E	46	50	1
II	C	47	92	1
II	C	48	49	1
II	E	50	36	1
II	E	51	45	2
II	E	52	32	1
II	C	53	76	1
II	E	54	35	1
II	C	55	82	1
II	C	56	82	1
II	C	57	35	6
II	C	58	63	6
II	E	59	36	1
II	E	60	32	1
II	E	61	35	1
II	C	62	113	1
II	E	63	32	1
II	C	67	65	6
II	E	68	45	1
II	E	69	31	1
II	E	70	46	1
II	C	71	72	1
II	E	72	31	1
II	E	73	36	1
II	E	74	52	1
II	E	75	35	1
II	E	78	51	1
II	E	79	32	1
II	C	80	44	6

II	E	81	28	6
II	E	82	48	1
II	E	83	45	1
II	C	85	95	1
II	C	86	97	1

Таблица 11 — Характеристика почв

Стадия РД	Прочность структуры	Сложение	Пористость	Механический состав
V	непрочная	рыхлое	пор нет	песчаная
IV	непрочная	рыхлое	пор нет	песчаная
III	непрочная	рыхлое	пор нет	песчаная
II	непрочная	рыхлое	пор нет	песчаная
I				
Контроль	непрочная	рыхлое	пор нет	песчаная

Таблица 12 — Характеристика древостоя в выделе (за исключением ПП)

Состав насаждения	7С3Е+С
Тип леса	БР А2
Класс бонитета	4
Возраст по элементам леса	С180 Е180 С300
Полнота насаждения	6
Запас насаждения, м3	220
Запас старого сухостоя и валежа, м3	15/15
Запас свежего сухостоя и валежа, м3	х

Рекреационная нагрузка:

Частота посещения участка – часто посещаемая туристическая стоянка.

Выводы и оценка степени рекреационной дигрессии:

Стоянка находится на туристическом маршруте «Сплав река Верхняя Охтома – Илекса», находится на живописном сухом берегу реки Илекса, что делает ее одной из наиболее посещаемых туристами стоянок. В связи с этим рекреационная дигрессия на стоянке сильно выражена. Стоянка подходит для больших групп туристов.

Схематический чертеж участка М 1:400 представлен на Рисунке 2.



Рисунок 2 – Схематический чертеж участка ТС «Пурручей»

Данные исследования долгосрочны и предполагают изучение пробных площадей на постоянной основе. Предполагается продолжать данную работу совместно с представителями Карельского научного центра РАН — федеральное государственное бюджетное учреждение науки. Стоянки, которые выделены, как пробные площади, продолжают использоваться в качестве объектов рекреационной инфраструктуры.

Ниже перечислены объекты инфраструктуры со сведениями о максимальном количестве туристов в единицу времени / год с нагрузкой на каждый объект.

Туристские стоянки

Водлозерский филиал – **11954** человек в единицу времени / год (округленные данные до целого числа) (Таблица 13).

Таблица 13 — Сведения о максимальном количестве посетителей турстоянки для Водлозерского филиала

Наименование туристской стоянки	Сведения о максимальном количестве посетителей турстоянки, которые в качестве туристов могут посетить ее в единицу времени (год) без деградации естественных экологических систем
ТС №1 «Навдозеро»	127
ТС №2 «Лешозеро»	175
ТС №3 «Маткалахта»	132
ТС №4 «Залив Маткалахта»	162
ТС №5 «Пролив Подсалма»	148
ТС №6 «Подсаломье»	156
ТС №7 «Подсаломье»	164
ТС №8 «Малая Пога»	167
ТС №9 «Кевасалмская горка»	163
ТС №10 «Габлахта»	130
ТС №11 «Чёрный берег»	172
ТС №12 «Усадьба»	Не учитывалась, считали, что все, кто через нее проходит, учитываются на других стоянках
ТС №13 «Рандручей»	129

ТС №14 «Малый Велишостров»	173
ТС №15 «Судачий мыс»	139
ТС №16 «Пляж Песчаник»	137
ТС №17 «Великостров»	144
ТС №18 «Великостров»	155
ТС №19 «Чуяла»	153
ТС №20 «Ламбаснаволок»	175
ТС №21 «Вама»	175
ТС №22 «Вама»	175
ТС №23 «Вама»	175
ТС №24 «Песок перед Вамой»	153
ТС №25 «Вавдиполье»	175
ТС №26 «Шуйлахта»	168
ТС №27 «Шуйостров»	148
ТС №28 «Шуйостров»	174
ТС №29 «Шуйостров»	157
ТС №30 «Шуйостров»	129
ТС №31 «Ламбаостров»	137
ТС №32 «Большая Шендема»	148
ТС №33 «Малая Шендема»	113
ТС №34 «Остров Высокий»	111
ТС №35 «У Охтомлахты»	106
ТС №36 «Островок у Охтомы»	175
ТС №37 «Мыс у Охтомы»	121
ТС №38 «Лебяжье озёрко»	109
ТС №39 «Пелгостров»	159
ТС №40 «Рагуново»	153
ТС №41 «Рагуново»	155
ТС №42 «Рагуново»	173
ТС №43 «Рагуново»	175
ТС №44 «Рагуново»	152
ТС №45 «Килозеро»	144
ТС №46 «Охтомостров»	164
ТС №47 «Охтомостров»	175
ТС №48 «Река Нижняя Охтома»	124
ТС №49 «Киньгостров»	144
ТС №50 «Гумарнаволок»	124
ТС №51 «Валгостров»	132
ТС №52 «Колгостров»	160
ТС №53 «Колгостров»	165
ТС №54 «Остров Марь»	164
ТС №55 «Орлинное гнездо»	127
ТС №56 «Орлинное гнездо»	115
ТС №57 «Пролив Железные ворота»	175
ТС №58 «Сухая Водла»	119
ТС №59 «Рамостров»	97
ТС №60 «Рамостров»	123
ТС №61 «Сухая Водла»	110

ТС №62 «Иламоостров»	176
ТС №63 «Остров Гольница»	175
ТС №64 «Загорье»	176
ТС №65 «Устье реки Келка»	153
ТС №66 «Река Пильмаса»	105
ТС №67 «Долгий наволоок»	175
ТС №68 «Долгий наволоок»	175
ТС №69 «Пильмасозеро»	148
ТС №70 «Деревня Пильмасозеро»	175
ТС №71 «Озеро Келкозеро»	175
ТС №72 «Устье Илексы»	108
ТС №73 «У Карелки»	160
ТС №74 «У Карелки»	137
ТС №75 «Фадеевщина»	121
ТС №76 «Пурручей»	142
ТС №77 «Порог Сиговец»	157
ТС №78 «Порог Сиговец»	148
ТС №79 «Калакунда»	175
ТС №80 «Великостров»	158
ТС №81 «Габлахта 2»	132

Онежский филиал – **12194** человек в единицу времени / год (округленное значение до целого числа) (Таблица 14).

Таблица 14 — Сведения о максимальном количестве посетителей турстоянки для Онежского филиала

Наименование туристской стоянки	Сведения о максимальном количестве посетителей турстоянки, которые в качестве туристов могут посетить ее в единицу времени (год) без деградации естественных экологических систем
ТС №100 «Серёдка»	263
ТС №101 «Охтомпорог»	196
ТС №102 «Нижняя Охтома»	193
ТС №103 «Лузский порог»	163
ТС №104 «Якорь»	193
ТС №105 «Еловая»	263
ТС №106 «Берёзовая»	247
ТС №107 «Озеро Монастырское»	201
ТС №108 «Озеро Носовское»	198
ТС №109 «Пороги Носовские»	206
ТС №110 «Пороги Носовские»	215
ТС №111 «Пороги Носовские»	198
ТС №112 «Пигоручей»	185
ТС №113 «Омут»	192
ТС №114 «Тунозеро»	215
ТС №115 «Река Водлина»	263
ТС №116 «Родник Стронница»	263
ТС №117 «У Стронницы»	263

ТС №118 «Чусрека»	182
ТС №119 «Пеможа»	263
ТС №120 «Вешручей»	209
ТС №121 «Двойная река»	261
ТС №122 «Двойная река»	203
ТС №123 «Болото Тунемох»	208
ТС №124 «Река Ухта»	156
ТС №125 «Ухтинские пороги»	170
ТС №126 «Большой Омут»	236
ТС №127 «Кривой порог»	194
ТС №128 «Кривой порог»	263
ТС №129 «Нюхчинмох»	224
ТС №130 «Малый Кирич»	201
ТС №131 «Река Илекса»	184
ТС №132 «Карневручей»	138
ТС №133 «Мельничный порог»	263
ТС №134 «Мавручей»	209
ТС №135 «Болото Черноносельское»	263
ТС №136 «Въездная»	263
ТС №137 «Ручей Пелозерский»	263
ТС №138 «Родник Пелозерский»	263
ТС №139 «Тропа Пелозерская»	88
ТС №140 «Ручей Масляный»	263
ТС №141 «Оловрека»	263
ТС №142 «Ручей Рабсарский»	263
ТС №143 «Тропа Калгачиха»	263
ТС №144 «Улозеро»	188
ТС №145 «Озеро Заднее»	228
ТС №146 «Река Верхняя»	194
ТС №147 «Керажозеро»	262
ТС №148 «Керажгора»	263
ТС №149 «Шубозеро»	219
ТС №150 «Тропа Кераж»	125
ТС №151 «Эколагерь»	200
ТС №152 «Нюхчозеро»	202
ТС №153 «Тропа Нюхча»	263
ТС №154 «Река Нюхча»	219
ТС №155 «Нюхчинский пляж»	157

Инфраструктурные объекты Онежского филиала Парка – **599** человек в единицу времени / год (Таблица 15).

Таблица 15 — Сведения о максимальном количестве посетителей инфраструктурного объекта для Онежского филиала

Инфраструктурные объекты	Сведения о максимальном количестве посетителей объекта, которые в качестве туристов могут посетить его в единицу времени (год) без деградации естественных экологических систем
--------------------------	---

«Маймозеро», турприют	60
«Кераж», кордон	70
«Кераж», турприют	60
«Мельничные пороги», турприют	45
«Луза», кордон	60
«Луза», турприют	100
«Мельничное», кордон	62
«Пелозеро», турприют	80
«Стороница», кордон	62

Инфраструктурные объекты Водлозерского филиала Парка – **7443** человек в единицу времени / год (округленное значение до целого числа) (Таблица 16).

Таблица 16 — Сведения о максимальном количестве посетителей инфраструктурного объекта для Водлозерского филиала

Инфраструктурные объекты	Сведения о максимальном количестве посетителей объекта, которые в качестве туристов могут посетить его в единицу времени (год) без деградации естественных экологических систем
Туристический приют «Новгуда» в составе базы отдыха «Новгуда»	43
Туристический приют «Охтома №1» в составе базы отдыха «Охтома»	94
Туристический приют «Охтома №2» в составе базы отдыха «Охтома»	94
Туристический приют «Охтома №3» в составе базы отдыха «Охтома»	60
Туристический приют «Великостров» в составе базы отдыха «Великостров»	56
Визит центр «Новгуда» в составе базы отдыха «Новгуда»	180
Турприют «Новгуда 2» в составе базы отдыха «Новгуда»	94
Лесной визит-центр «Охтома» в составе базы отдыха «Охтома»	109
Информационный центр «Усадьба» в составе базы отдыха «Усадьба»	299
Выставочный центр Усадьба в составе базы отдыха "Усадьба"	6196
Турприют «Реболахта» в составе базы отдыха «Усадьба»	219

Маршруты – **4340** человек в единицу времени / год (Таблица 17).

Таблица 17 — Сведения о максимальном количестве посетителей маршрута

Инфраструктурные объекты	Сведения о максимальном количестве посетителей объекта, которые в качестве туристов могут посетить его в единицу времени (год) без деградации естественных экологических систем
Главный туристский водный маршрут парка оз. Калгачинское – р. Илекса – оз. Водлозеро	449
Туристский маршрут «Оз. Калгачинское – оз. Кераж»	224
Туристский маршрут «р. Олова – р. Илекса – оз. Водлозеро»	449

Туристский маршрут «Пелозерская тропа – р. Илекса – оз. Водлозеро»	449
Туристский маршрут «27 км – Кераж – Нюхчозеро – Калгачиха – 27 км»	224
Снегоходный туреткий маршрут «Кордон «Стороница» – оз. Тун»	224
Водный туристский маршрут «Вама – Водла»	120
Туристский маршрут «Святыни Водлозерья»	239
Водный туристский маршрут «Сухая Водла»	239
Лыжный туристский маршрут «Пильмасозеро-оз.Водлозеро-Куганаволок»	120
Туристский маршрут «Калгачиха – Мельничное – Луза - Куганаволок»	224
Туристский маршрут «Пелозерская»	224
Туристский маршрут «Калгачиха»	224
Туристский маршрут «Кераж»	224
Туристский маршрут «Нюхчозеро»	224
Туристский маршрут «Монастырка»	120
Экологическая тропа «Охтома». «Лес.Человек.История.»	120
Водный туристский маршрут «К истоку Вамы»	239

4. Сведения об имеющихся объектах рекреационного назначения на территории рекреационной деятельности в национальном парке

4.1 НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА РЕКРЕАЦИОННОГО НАЗНАЧЕНИЯ, ЕГО ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ ЗНАЧЕНИЕ

4.2 МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ ОБЪЕКТА РЕКРЕАЦИОННОГО НАЗНАЧЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА

4.3 КАДАСТРОВЫЙ НОМЕР ОБЪЕКТА РЕКРЕАЦИОННОГО НАЗНАЧЕНИЯ (ПРИ НАЛИЧИИ), А ТАКЖЕ КАДАСТРОВЫЙ НОМЕР ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА, НА КОТОРОМ РАСПОЛОЖЕН ОБЪЕКТ РЕКРЕАЦИОННОГО НАЗНАЧЕНИЯ (ПРИ НАЛИЧИИ) - **ОТСУТСТВУЕТ**

4.4 ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ ОБЪЕКТА РЕКРЕАЦИОННОГО НАЗНАЧЕНИЯ, КОЛИЧЕСТВО ЭТАЖЕЙ (ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ), ГОД ПОСТРОЙКИ (РАЗМЕЩЕНИЯ) (ДЛЯ ОБЪЕКТОВ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА)

4.5 ОБЩАЯ ПРОТЯЖЕННОСТЬ ОБЪЕКТА РЕКРЕАЦИОННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В МЕТРАХ (ДЛЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ)

4.6 МАТЕРИАЛ ПОСТРОЙКИ ОБЪЕКТА РЕКРЕАЦИОННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В МЕТРАХ (ДЛЯ ОБЪЕКТОВ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА)

4.7 СВЕДЕНИЯ О ПРАВООБЛАДАТЕЛЕ ОБЪЕКТА РЕКРЕАЦИОННОГО НАЗНАЧЕНИЯ

4.8 КОЛИЧЕСТВО ПОСЕТИТЕЛЕЙ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА, КОТОРЫЕ В КАЧЕСТВЕ ТУРИСТОВ МОГУТ ОДНОВРЕМЕННО ПОСЕТИТЬ ОБЪЕКТ РЕКРЕАЦИОННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В ЕДИНИЦУ ВРЕМЕНИ БЕЗ ДЕГРАДАЦИИ ПРИРОДНЫХ КОМПЛЕКСОВ И ОБЪЕКТОВ (РЕКРЕАЦИОННАЯ ЕМКОСТЬ ОБЪЕКТА РЕКРЕАЦИОННОГО НАЗНАЧЕНИЯ)

Сведения об имеющихся в Водлозерском парке туристических стоянках и их рекреационной емкости приведены в Таблице 18.

Таблица 18 — Туристические стоянки и их рекреационная емкость

4.1		4.2		4.4	4.7	4.8
Наименование объекта рекреационного назначения, его функциональное назначение		Местоположение объекта рекреационного назначения на территории национального парка		Общая площадь объекта рекреационного назначения (м ²)	Сведения о правообладателе объекта рекреационного назначения	Количество посетителей национального парка, которые в качестве туристов могут одновременно посетить объект рекреационного назначения в единицу времени без деградации природных комплексов и объектов (рекреационная емкость объекта рекреационного назначения)
Регион (Арх. обл., АО; Республика Карелия, РК)	Название объекта/номер на карте	Система координат МСК-29, Зона 2				
		X	Y			
АО	ТС №100 «Серёдка»	438698.3133	2351058.506	46,90	ФГБУ «НП «Водлозерский», далее – Учреждение.	10 чел./сутки
АО	ТС №101 «Охтомпорог»	445430.542	2345682.325	34,98	Учреждение	10 чел./сутки
АО	ТС №102 «Нижняя Охтома»	447278.5469	2345234.868	34,48	Учреждение	10 чел./сутки
АО	ТС №103 «Лузский порог»	450008.7304	2351693.601	29,00	Учреждение	10 чел./сутки
АО	ТС №104 «Якорь»	451220.4493	2352921.243	34,33	Учреждение	10 чел./сутки
АО	ТС №105 «Еловая»	453652.209	2354485.596	46,93	Учреждение	10 чел./сутки
АО	ТС №106 «Берёзовая»	455312.5438	2353128.234	43,98	Учреждение	10 чел./сутки
АО	ТС №107 «Озеро Монастырское»	465332.2451	2352465.718	35,78	Учреждение	10 чел./сутки
АО	ТС №108 «Озеро Носовское»	468152.9579	2350183.513	35,28	Учреждение	10 чел./сутки
АО	ТС №109 «Пороги Носовские»	469297.0524	2346117.326	36,78	Учреждение	10 чел./сутки
АО	ТС №110 «Пороги Носовские»	469515.6691	2344646.43	38,23	Учреждение	10 чел./сутки
АО	ТС №111 «Пороги Носовские»	469982.0688	2344668.01	35,25	Учреждение	10 чел./сутки
АО	ТС №112 «Пигоручей»	471311.3128	2343283.731	33,00	Учреждение	10 чел./сутки
АО	ТС №113 «Омут»	474446.4228	2341886.963	34,20	Учреждение	10 чел./сутки
АО	ТС №114 «Тунозеро»	476782.9322	2341289.698	38,35	Учреждение	10 чел./сутки
АО	ТС №115 «Река Водлина»	477431.7808	2314824.23	46,93	Учреждение	10 чел./сутки
АО	ТС №116 «Родник Сторонница»	480302.3843	2311412.096	46,88	Учреждение	10 чел./сутки
АО	ТС №117 «У Сторонницы»	479858.0593	2310404.66	46,88	Учреждение	10 чел./сутки
АО	ТС №118 «Чусрека»	482243.9792	2343323.814	32,43	Учреждение	10 чел./сутки

АО	ТС №119 «Пеможа»	480866.6449	2348177.469	46,90	Учреждение	10 чел./сутки
АО	ТС №120 «Вешручей»	484264.8211	2343715.532	37,23	Учреждение	10 чел./сутки
АО	ТС №121 «Двойная река»	486530.4752	2341911.133	46,50	Учреждение	10 чел./сутки
АО	ТС №122 «Двойная река»	487038.6238	2341194.667	36,10	Учреждение	10 чел./сутки
АО	ТС №123 «Болото Тунемох»	489257.8581	2339091.488	37,00	Учреждение	10 чел./сутки
АО	ТС №124 «Река Ухта»	491326.9703	2337826.089	27,73	Учреждение	10 чел./сутки
АО	ТС №125 «Ухтинские пороги»	492613.7153	2337384.703	30,25	Учреждение	10 чел./сутки
АО	ТС №126 «Большой Омут»	498007.4279	2336109.999	42,05	Учреждение	10 чел./сутки
АО	ТС №127 «Кривой порог»	498649.045	2334768.93	34,60	Учреждение	10 чел./сутки
АО	ТС №128 «Кривой порог»	498968.8434	2334316.812	46,90	Учреждение	10 чел./сутки
АО	ТС №129 «Нюхчинмох»	498565.4072	2332712.83	39,85	Учреждение	10 чел./сутки
АО	ТС №130 «Малый Кирич»	503832.9228	2328647.212	35,85	Учреждение	10 чел./сутки
АО	ТС №131 «Река Илекса»	507202.743	2326014.372	32,85	Учреждение	10 чел./сутки
АО	ТС №132 «Карневручей»	509139.0668	2325346.205	24,65	Учреждение	10 чел./сутки
АО	ТС №133 «Мельничный порог»	510445.1759	2326056.517	46,88	Учреждение	10 чел./сутки
АО	ТС №134 «Мавручей»	512117.1032	2326637.819	37,23	Учреждение	10 чел./сутки
АО	ТС №135 «Болото Черносельское»	496212.5543	2313638.874	46,88	Учреждение	10 чел./сутки
АО	ТС №136 «Въездная»	499799.7609	2317865.245	46,93	Учреждение	10 чел./сутки
АО	ТС №137 «Ручей Пелозерский»	499942.3914	2318683.384	46,93	Учреждение	10 чел./сутки
АО	ТС №138 «Родник Пелозерский»	500054.2453	2320426.465	46,90	Учреждение	10 чел./сутки
АО	ТС №139 «Тропа Пелозерская»	504584.6335	2322555.357	46,88	Учреждение	10 чел./сутки
АО	ТС №140 «Ручей Масляный»	506819.031	2331727.016	46,93	Учреждение	10 чел./сутки
АО	ТС №141 «Оловрека»	511362.542	2339574.491	46,85	Учреждение	10 чел./сутки
АО	ТС №142 «Ручей Рабсарский»	514421.1456	2339856.014	46,90	Учреждение	10 чел./сутки
АО	ТС №143 «Тропа Калгачиха»	513606.8316	2337106.281	46,90	Учреждение	10 чел./сутки
АО	ТС №144 «Улозеро»	516897.3548	2334672.752	33,55	Учреждение	10 чел./сутки
АО	ТС №145 «Озеро Заднее»	518266.6474	2334978.816	40,58	Учреждение	10 чел./сутки
АО	ТС №146 «Река Верхняя»	522418.9948	2329156.836	34,53	Учреждение	10 чел./сутки
АО	ТС №147 «Керажозеро»	523121.6449	2327946.733	46,63	Учреждение	10 чел./сутки
АО	ТС №148 «Керажгора»	522793.0047	2325900.449	46,90	Учреждение	10 чел./сутки
АО	ТС №149 «Шубозеро»	522156.3586	2324294.314	39,10	Учреждение	10 чел./сутки
АО	ТС №150 «Тропа Кераж»	522090.6946	2322829.539	22,23	Учреждение	10 чел./сутки
АО	ТС №151 «Эколагерь»	522463.4643	2321943.153	35,55	Учреждение	10 чел./сутки
АО	ТС №152 «Нюхчозеро»	522179.5936	2320449.126	35,98	Учреждение	10 чел./сутки

АО	ТС №153 «Тропа Нюхча»	521099.1227	2319103.305	46,93	Учреждение	10 чел./сутки
АО	ТС №154 «Река Нюхча»	523999.8026	2321494.409	39,08	Учреждение	10 чел./сутки
АО	ТС №155 «Нюхчинский пляж»	523443.4737	2321858.606	28,00	Учреждение	10 чел./сутки
		Система координат МСК-10, Зона 2				
		X	Y			
РК	ТС №1 «Навдозеро»	382158.12	2332774.75	33,93	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №2 «Лешозеро»	386253.35	2334127.18	46,90	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №3 «Маткалахта»	385256.54	2341625.44	35,40	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №4 «Залив Маткалахта»	385574.73	2341192.56	43,33	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №5 «Пролив Подсалма»	387651.29	2334273.84	39,50	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №6 «Подсаломье»	387823.6	2335034.19	41,65	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №7 «Подсаломье»	387944.8	2335805.77	43,80	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №8 «Малая Пога»	388603.18	2334057.89	44,63	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №9 «Кевасалмская горка»	388989.82	2337472.13	43,63	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №10 «Габлахта»	389938.35	2346493.35	34,65	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №11 «Чёрный берег»	391033.53	2338808.14	46,03	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №13 «Рандручей»	391888.75	2334358.65	34,40	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №14 «Малый Велишостров»	391992.39	2336160.22	46,13	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №15 «Судачий мыс»	392219.05	2339206.81	37,20	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №16 «Пляж Песчаник»	392989.33	2339701.23	36,53	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №17 «Великостров»	393161.48	2344067.78	38,58	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №18 «Великостров»	393026.61	2345299.01	41,53	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №19 «Чуяла»	391597.16	2347535.91	40,93	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №20 «Ламбаснаволок»	393344.15	2348371.58	46,88	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №21 «Вама»	391134.92	2350769.15	46,88	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №22 «Вама»	391203.65	2350445.64	46,88	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №23 «Вама»	391454.42	2350402.68	46,88	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №24 «Песок перед Вамой»	392067.03	2350584.34	40,88	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №25 «Вавдиполье»	392828.7	2351114.73	46,90	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №26 «Шуйлахта»	395677.98	2346545.99	44,98	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №27 «Шуйостров»	395405.19	2343844.45	39,45	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №28 «Шуйостров»	395557.1	2343645.86	46,43	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №29 «Шуйостров»	397198.41	2344513.59	42,08	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №30 «Шуйостров»	396761.6	2344964.84	34,45	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №31 «Ламбаостров»	397494.8	2345926.68	36,60	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №32 «Большая Шендема»	395382.24	2340857.65	39,53	Учреждение	10 чел./сутки

РК	ТС №33 «Малая Шендема»	396442.82	2340774.06	30,23	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №34 «Остров Высокий»	395079.45	2337266.99	29,73	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №35 «У Охтомлахты»	394151.78	2334423.85	28,20	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №36 «Островок у Охтомы»	395196.8	2334794.02	46,88	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №37 «Мыс у Охтомы»	396177.49	2333570.45	32,43	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №38 «Лебяжье озёрко»	397308.38	2334161.66	29,13	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №39 «Пелгостров»	398951.39	2341421.36	42,60	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №40 «Рагуново»	398198.89	2341687.12	40,85	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №41 «Рагуново»	398390.2	2342975.3	41,53	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №42 «Рагуново»	398188.74	2343075.3	46,13	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №43 «Рагуново»	397920.24	2342039.03	46,90	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №44 «Рагуново»	398009.91	2341894.63	40,68	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №45 «Килозеро»	400267.77	2345482.33	38,53	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №46 «Охтомостров»	401548.1	2337938.86	43,83	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №47 «Охтомостров»	401854.73	2337995.36	46,90	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №48 «Река Нижняя Охтома»	403382.28	2335210.7	33,05	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №49 «Киньгостров»	404231.86	2343573.4	38,43	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №50 «Г умарнаволок»	405704.01	2338185.81	33,03	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №51 «Валгостров»	406565.66	2342940.55	35,40	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №52 «Колгостров»	408532.1	2342442.57	42,78	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №53 «Колгостров»	408759.98	2343815.26	44,00	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №54 «Остров Марь»	409013.57	2347204	43,78	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №55 «Орлинное гнездо»	407593.7	2348090.79	33,85	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №56 «Орлинное гнездо»	407160.46	2348232.03	30,65	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №57 «Пролив Железные ворота»	411375.64	2345688.53	46,88	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №58 «Сухая Водла»	410775.48	2349595.08	31,78	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №59 «Рамостров»	411774.79	2350054.94	25,90	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №60 «Рамостров»	411943.06	2350513.57	33,00	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №61 «Сухая Водла»	412193.48	2351038.56	29,50	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №62 «Иламоостров»	414020.5	2344085.83	46,93	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №63 «Остров Гольница»	415990.76	2338708.45	46,90	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №64 «Загорье»	414776.58	2337840.45	46,93	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №65 «Устье реки Келка»	416229.25	2336603.69	40,88	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №66 «Река Пильмаса»	416672.07	2332859.33	28,08	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №67 «Долгий наволок»	415399.31	2331003.22	46,90	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №68 «Долгий наволок»	415574.47	2330610.11	46,80	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №69 «Пильмасозеро»	416840.71	2330209.9	39,45	Учреждение	10 чел./сутки

РК	ТС №70 «Деревня Пильмасозеро»	416971.89	2330227.31	46,90	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №71 «Озеро Келкозеро»	418817.11	2330539.5	46,80	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №72 «Устье Илексы»	420077.18	2342689.6	28,85	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №73 «У Карелки»	421361.84	2343051.53	42,78	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №74 «У Карелки»	421591.75	2343016.03	36,55	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №75 «Фадеевщина»	424818.04	2346154.18	32,45	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №76 «Пурручей»	429681.55	2347063.73	38,08	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №77 «Порог Сиговец»	431142.23	2348281.14	42,05	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №78 «Порог Сиговец»	431167.78	2348572.28	39,65	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №79 «Калакунда»	432952.39	2350550.23	46,90	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №80 «Великостров»	392423.05	2343684.26	42,15	Учреждение	10 чел./сутки
РК	ТС №81 «Габлахта 2»	390891.24	2346635.72	35,25	Учреждение	10 чел./сутки

Сведения об имеющихся в Водлозерском парке объектах строительства Таблица 19.

Таблица 19 — Объекты строительства

4.1		4.2		4.4	4.6	4.7	4.8
Наименование объекта рекреационного назначения, его функциональное назначение		Местоположение объекта рекреационного назначения на территории национального парка		Общая площадь объекта рекреационного назначения (м ²), количество этажей, год постройки (размещения)	Материал постройки объекта рекреационного назначения	Сведения о правообладателе объекта рекреационного назначения	Количество посетителей национального парка, которые в качестве туристов могут одновременно посетить объект рекреационного назначения в единицу времени без деградации природных комплексов и объектов (рекреационная емкость объекта рекреационного назначения)
Регион	Название объекта/номер на карте	Система координат МСК-29, Зона 2					
		X	Y				

							назначения)
АО	«Маймозеро», лесной приют	524731.47	2324014.17	12 м ² , 1 этаж, 2018 г.	Бревно, рубероид, кирпич	Учреждение	2 чел./сутки
АО	«Нюхча», кордон	522394.8	2321838.3	8 м ² , 2020 г.	Бревно, рубероид, кирпич	Учреждение	4 чел.
АО	«Кераж», кордон	525251.72	2329453.82	14 м ² , 1 этаж, 2017 г.	Бревно, рубероид, кирпич	Учреждение	2 чел. /сутки
АО	«Кераж», лесной приют	525255.17	2329464.34	12 м ² , 1 этаж, 2017 г.	Бревно, рубероид, кирпич	Учреждение	6 чел. /сутки
АО	«Мельничные пороги», лесная изба	510445,17	2326056,51	9 м ² , 1 этаж, 2007 г.	Бревно, рубероид, кирпич	Учреждение	2 чел. /сутки
АО	«Луза», кордон	445429.55	2352173.80	12 м ² , 1 этаж, 2007 г.	Бревно, рубероид, кирпич	Учреждение	6 чел. /сутки
АО	«Луза», туристический приют	445417.47	2352268.17	20 м ² , 1 этаж, 1999 г.	Бревно, рубероид, кирпич	Учреждение	9 чел. /сутки
АО	«Мельничное», кордон	470187.21	2344937.13	12.5 м ² , 2 этажа, 2012 г.	Цилиндрованный брус, рубероид, кирпич	Учреждение	2 чел. /сутки
АО	«Пелозеро», бунгало	501375.12	2318227.27	16 м ² , 1 этаж, 2017 г.	Доска, рубероид	Учреждение	4 чел. /сутки
АО	«Стороница», кордон	478701.20	2314057.28	12.5 м ² , 2 этажа, 2015 г.	Цилиндрованный брус, рубероид, кирпич	Учреждение	2 чел. /сутки
АО	Калгачиха (баня)	514655.1	2333511	2017 г.	Брус, рубероид.	Учреждение	4 чел.
АО	Луза (баня)	445441.2	2352195	2020 г.	Брус, рубероид.	Учреждение	4 чел.
АО	Мельничное (баня)	470226.2	2344967	2011 г.	Брус, рубероид.	Учреждение	4 чел.
АО	Монастырское (баня)	465505.9	2350817	2022 г.	Брус, рубероид.	Учреждение	4 чел.
АО	Пелозеро (баня)	501365	2318193	2016 г.	Брус, рубероид.	Учреждение	4 чел.
АО	Стороница (баня)	478700.4	2314067	2017 г.	Брус, рубероид.	Учреждение	4 чел.
АО	Тунозеро (баня)	476023.2	2341386	2017 г.	Брус, рубероид.	Учреждение	4 чел.
		Система координат МСК-10 Зона 2					
		X	Y				
РК	Туристический приют «Новгуда» в составе базы отдыха «Новгуда»	426841.97	2347332.65	23 м ² 2 этажа, 1999.	Бревно, шифер	Учреждение	10 чел./сутки
РК	Туристический приют «Охтома №1» в составе базы отдыха «Охтома»	396721.35	2333314.05	50,1 м ² , 2 этажа, 2022.	Бревно, укрывной материал	Учреждение	7 чел./сутки

РК	Туристический приют «Охтома №2» в составе базы отдыха «Охтома»	396731.62	2333302.1	50,1 м ² , 2 этажа, 2022.	Бревно, укрывной материал	Учреждение	7 чел./сутки
РК	Туристический приют «Охтома №3» в составе базы отдыха «Охтома»	396771.35	2333327.88	32 м ² , 2 этаж, 1993.	Бревно, укрывной материал	Учреждение	7 чел./сутки
РК	Туристический приют «Великостров» в составе базы отдыха «Великостров»	392090.12	2344845.3	30 м ² , 1 этаж, 2017.	Брус, укрывной материал	Учреждение	6 чел./сутки
РК	Визит центр «Новгуда» в составе базы отдыха «Новгуда»	426848.31	2347354.47	96 м ² , 2 этажа, 2023.	Бревно, укрывной материал	Учреждение	7 чел./сутки
РК	Лесной визит-центр «Охтома» в составе базы отдыха «Охтома»	396783.21	2333303.18	58,24 м ² , 1 этаж, 2022.	Бревно, укрывной материал	Учреждение	9 чел./сутки
РК	Выставочный центр «Усадьба» в составе базы отдыха «Усадьба»	390986.81	2339952.51	644 м ² , 2 этажа, 2022.	Бревно, укрывной материал	Учреждение	Нежилое
РК	Информационный центр «Усадьба» в составе базы отдыха «Усадьба»	391017.86	2339948.74	160 м ² , 2 этажа, 2015.	Бревно, укрывной материал	Учреждение	10 чел./сутки
РК	Турприют «Реболахта» в составе базы отдыха «Усадьба»	390955.3	2339932.1	117 м ² , 1 этаж, 2024.	Бревно, укрывной материал	Учреждение	16 чел./сутки
РК	Турприют Новгуда 2 в составе базы отдыха «Новгуда»	426 800,1	2 347 310,0	50,1 м ² , 2 этажа, 2024.	Бревно, укрывной материал	Учреждение	7 чел./сутки
РК	Великостров (баня) в составе базы отдыха «Великостров»	391989.6	2344921	2018 г.	Брус, укрывной материал	Учреждение	6 чел./час
РК	Охтома (баня) в составе базы отдыха «Охтома»	396716.6	2333344	2022 г.	Бревно, укрывной материал	Учреждение	8 чел./час
РК	Новгуда (баня) в составе базы отдыха «Новгуда»	426862.3	2347346	2024 г.	Брус, кровельное железо	Учреждение	5 чел./час
РК	Реболахта (баня) в составе базы отдыха «Усадьба»	390955.3	2339932.1	2026 г.	Брус, укрывной материал	Учреждение	8 чел./час
РК	Куганаволок (баня)	392885.7	2339956	2011 г.	Брус, укрывной материал	Учреждение	4 чел./час
РК	Коскосалма (баня)	411390.4	2346415	1998 г.	Бревно, укрывной материал	Учреждение	4 чел./час
РК	Беседка на ТС «Рагуново»	398188.7	2343075	2023 г.	Бревно, укрывной материал	Учреждение	8 чел./сутки
РК	Беседка на ТС «Усадьба»	391034.1	2339949	2023 г.	Бревно, укрывной материал	Учреждение	8 чел./сутки
РК	Беседка на ТС «Чёрный берег»	391033.5	2338808	2023 г.	Бревно, укрывной материал	Учреждение	8 чел./сутки
РК	Беседка на ТС «Судачий мыс»	392219.1	2339207	2023 г.	Бревно, укрывной материал	Учреждение	8 чел./сутки
РК	Беседка на ТС «Рагуново»	398198.9	2341687	2023 г.	Бревно, укрывной материал	Учреждение	8 чел./сутки

РК	Беседка на ТС "Великостров»	392411.3	2343682	2023 г.	Бревно, укрывной материал	Учреждение	8 чел./сутки
РК	Беседка на Великострове (лагерь)	392077.8	2344845	2023 г.	Бревно, укрывной материал	Учреждение	8 чел./сутки
РК	Беседка на туристической базе «Новгуда»	426854.6	2347338	2023 г.	Бревно, укрывной материал	Учреждение	8 чел./сутки
РК	Беседка на ТС «Великостров»	393025.3	2345307	2023 г.	Бревно, укрывной материал	Учреждение	8 чел./сутки
РК	Беседка на ТС «Рагуново»	398394.6	2342964	2023 г.	Бревно, укрывной материал	Учреждение	8 чел./сутки
РК	Беседка на ТС «Лебяжье озёрко»	397505.4	2334240	2023 г.	Бревно, укрывной материал	Учреждение	8 чел./сутки
РК	Беседка на ТС «Шуйлахта»	395678	2346546	2023 г.	Бревно, укрывной материал	Учреждение	8 чел./сутки
РК	Туалет на ТБ «Великостров»	392090.1	2344845	-	Движимое имущество стоимостью до 10 000 руб.	Учреждение	-
РК	Туалет на ТБ «Охтома»	396761	2333275	-	Движимое имущество стоимостью до 10 000 руб.	Учреждение	-
РК	Туалет (ТС №4 «Залив Маткалахта»)	385574.7	2341193	-	Движимое имущество стоимостью до 10 000 руб.	Учреждение	-
РК	Туалет (ТС №7 «Подсаломье»)	387944.8	2335806	-	Движимое имущество стоимостью до 10 000 руб.	Учреждение	-
РК	Туалет (ТС №9 «Кевасалмская горка»)	388989.8	2337472	-	Движимое имущество стоимостью до 10 000 руб.	Учреждение	-
РК	Туалет (ТС №20 «Ламбаснаволоок»)	393344.2	2348372	-	Движимое имущество стоимостью до 10 000 руб.	Учреждение	-
РК	Туалет (ТС №22 «Вама»)	391203.7	2350446	-	Движимое имущество стоимостью до 10 000 руб.	Учреждение	-
РК	Туалет (ТС №27 «Шуйостров»)	395405.2	2343844	-	Движимое имущество стоимостью до 10 000 руб.	Учреждение	-
РК	Туалет (ТС №33 «Малая Шендема»)	396442.8	2340774	-	Движимое имущество стоимостью до 10 000 руб.	Учреждение	-
РК	Туалет (ТС №34 «Остров Высокий»)	395079.5	2337267	-	Движимое имущество стоимостью до 10 000 руб.	Учреждение	-

РК	Туалет (ТС №39 «Пелгостров»)	398951.4	2341421	-	Движимое имущество стоимостью до 10 000 руб.	Учреждение	-
РК	Туалет (ТС №40 «Рагуново»)	398198.9	2341687	-	Движимое имущество стоимостью до 10 000 руб.	Учреждение	-
РК	Туалет (ТС №42 «Рагуново»)	398188.7	2343075	-	Движимое имущество стоимостью до 10 000 руб.	Учреждение	-
РК	Туалет (ТС №43 «Рагуново»)	397920.2	2342039	-	Движимое имущество стоимостью до 10 000 руб.	Учреждение	-
РК	Туалет (ТС №44 «Рагуново»)	398009.9	2341895	-	Движимое имущество стоимостью до 10 000 руб.	Учреждение	-
РК	Туалет (ТС №46 «Охтомостров»)	401548.1	2337939	-	Движимое имущество стоимостью до 10 000 руб.	Учреждение	-
РК	Туалет (ТС №49 «Киньгостров»)	404231.9	2343573	-	Движимое имущество стоимостью до 10 000 руб.	Учреждение	-
РК	Туалет (ТС №52 «Колгостров»)	408532.1	2342443	-	Движимое имущество стоимостью до 10 000 руб.	Учреждение	-
РК	Туалет (ТС №53 «Колгостров»)	408760	2343815	-	Движимое имущество стоимостью до 10 000 руб.	Учреждение	-
РК	Туалет (ТС №54 «Остров Марь»)	409013.6	2347204	-	Движимое имущество стоимостью до 10 000 руб.	Учреждение	-
РК	Туалет (ТС №57 «Пролив Железные ворота»)	411375.6	2345689	-	Движимое имущество стоимостью до 10 000 руб.	Учреждение	-
РК	Туалет (ТС №59 «Рамостров»)	411774.8	2350055	-	Движимое имущество стоимостью до 10 000 руб.	Учреждение	-
РК	Туалет (ТС №72 «Устье Илексы»)	420077.2	2342690	-	Движимое имущество стоимостью до 10 000 руб.	Учреждение	-
РК	Туалет (ТС №73 «У Карелки»)	421361.8	2343052	-	Движимое имущество стоимостью до 10 000 руб.	Учреждение	-
РК	Туалет (ТС №74 «У Карелки»)	421591.8	2343016	-	Движимое имущество стоимостью до 10 000 руб.	Учреждение	-

РК	Туалет (ТС №75 «Фадеевщина»)	424818,0	2346154	-	Движимое имущество стоимостью до 10 000 руб.	Учреждение	-
РК	Туалет (ТС №76 «Пурручей»)	429681.6	2347064	-	Движимое имущество стоимостью до 10 000 руб.	Учреждение	-
РК	Туалет (ТС №77 «Порог Сиговец»)	431142.2	2348281	-	Движимое имущество стоимостью до 10 000 руб.	Учреждение	-

Сведения об имеющихся в Водлозерском парке линейных объектах и их рекреационной емкости приведены в Таблице 20.

Таблица 20 — Линейные объекты и их рекреационная емкость

4.1		4.2		4.5	4.7	4.8
Наименование объекта рекреационного назначения, его функциональное назначение		Тип маршрута	Начало/конец	Общая протяженность объекта рекреационного назначения в метрах (для линейных объектов) (м)	Сведения о правообладателе объекта рекреационного назначения	Количество посетителей национального парка, которые в качестве туристов могут одновременно посетить объект рекреационного назначения в единицу времени без деградации природных комплексов и объектов (рекреационная емкость объекта рекреационного назначения)
Регион	Название объекта					
Существующие туристические маршруты						
АО, РК	Главный водный туристский маршрут Парка оз. Калгачинское – р. Илекса – оз. Водлозеро	водный	Начало: оз. Калгачинское, кордон «Калгачиха». Окончание: оз. Водлозеро, дер. Куганаволок.	195000	Учреждение	20 чел./сутки

АО, РК	Туристский маршрут «Оз. Калгачинское – оз. Кераж»	водный	Начало: оз. Калгачинское, кордон «Калгачиха». Окончание: оз. Кераж.	22000	Учреждение	10 чел./чел
АО, РК	Туристский маршрут «р. Олова – р. Илекса – оз. Водлозеро»	водный	Начало: турстоянка «Оловрека». Окончание: оз. Водлозеро, дер. Куганаволок.	192000	Учреждение	20 чел./сутки
АО, РК	Туристский маршрут «Пелозерская тропа – р. Илекса – оз. Водлозеро»	водный/ пеший	Начало: турстоянка «Пелозерская тропа». Окончание: оз. Водлозеро, дер. Куганаволок.	176000	Учреждение	10 чел./сутки
АО	Туристский маршрут «27 км – Кераж – Нюхчозеро – Калгачиха – 27 км»	снегоходный	Начало: в 27 км от пос. Золотуха по технологической дороге к озеру Калгачинскому. Кольцевой	74000	Учреждение	10 чел./сутки
АО	Туристский снегоходный маршрут «Кордон «Стороница» – оз. Тун»	снегоходный	Начало: кордон «Стороница», Окончание: оз. Тун, кордон «Тунозеро»	40000	Учреждение	10 чел./сутки
РК	Водный туристский маршрут «Вама – Водла»	водный	Начало: Куганаволок, Окончание: пос. Водла	23000	Учреждение	10 чел./сутки
РК	Туристский маршрут «Святыни Водлозерья»	водный/ пеший	Начало, окончание: Визит-центр, Куганаволок (кольцевой)	25000	Учреждение	10 чел./сутки
РК	Водный туристский маршрут «Сухая Водла»	водный	Начало: д. Куганаволок. Окончание: пос. Водла	192000	Учреждение	20 чел./сутки
РК	Лыжный туристский маршрут «Пильмасозеро-оз. Водлозеро-Куганаволок»	лыжный	Начало: граница парка, Окончание: д. Куганаволок.	40000	Учреждение	20 чел./сутки
АО, РК	Туристский маршрут «Калгачиха – Мельничное – Луза - Куганаволок»	снегоходный	Начало: оз. Калгачинское, кордон «Калгачиха», Окончание: оз. Водлозеро, дер. Куганаволок.	159000	Учреждение	10 чел./сутки
АО	Туристский маршрут «Тропа Пелозерская»	пешая	Начало: ТС «Пелозерская тропа». Окончание: ТС Илекса-1».	4000	Учреждение	10 чел./сутки
АО	Туристский маршрут «Тропа Калгачиха»	пешая	Начало: поблизости от ТС «Оловрека». Окончание: оз. Калгачинское, кордон «Калгачиха»	8000	Учреждение	10 чел./сутки
АО	Туристский маршрут «Кераж»	пешая	Начало: ТС «Тропа Кераж». Окончание: ТС «Керажозеро».	7000	Учреждение	10 чел./сутки
АО	Туристский маршрут «Тропа Нюхчозеро»	пешая	Начало: начало тропы у границы национального парка. Окончание: оз. Нюхчозеро.	4000	Учреждение	10 чел./сутки
АО, РК	Туристский маршрут «Монастырка»	пешая	Начало: д. Варишпельда. Окончание: Кордон «Луза».	40000	Учреждение	17 чел./сутки
РК	Экологическая тропа «Охтома». «Лес.Человек.История.»	пешая	Начало у кордона «Охтома» в 100 м от понтонного причала; конец – берег оз. Лебяжье	1700	Учреждение	30 чел./сутки

РК	Водный туристский маршрут «К истоку Вамы»	водный	Начало: д. Куганаволок. Кольцевой	28400	Учреждение	10 чел./сутки
----	---	--------	-----------------------------------	-------	------------	---------------

5. Сведения о планируемых объектах рекреационного назначения и местах их размещения на территории рекреационной деятельности в национальном парке

5.1 ДОПУСТИМЫЕ К РАЗМЕЩЕНИЮ ОБЪЕКТЫ РЕКРЕАЦИОННОГО НАЗНАЧЕНИЯ, МЕСТА ИХ ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ, А ТАКЖЕ ИХ НАЗНАЧЕНИЕ И ПАРАМЕТРЫ

Допускаются к размещению модульные некапитальные здания (средств размещения) информационных центров (визит-центров), гостевых домов, приютов, лесных изб; туалеты; площадки для установки контейнеров для сбора мусора; причалы в местах расположения кордонов охраны территории национального парка.

Сведения о проектируемых объектах рекреационного назначения, местах их планируемого размещения, назначении и параметрах отражены в Таблицах 21-23.

Таблица 21 — Проектируемые объекты рекреационного назначения

Наименование объекта рекреационного назначения, его функциональное назначение:		Местоположение объекта рекреационного назначения на территории национального парка:		Вместимость (чел)	Сведения о правообладателе объекта рекреационного назначения
Регион	Название объекта	Система координат МСК-29, Зона 2			
		X	Y		
АО	Турприют на кордоне «Калгачиха»	514654.8	2333565.3	4	Учреждение
АО	Турприют на кордоне «Пелозеро»	501351.2	2318205.1	4	Учреждение
АО	Турприют на кордоне «Нюхчозеро»	522394.8	2321838.3	4	Учреждение
АО	ТС №156 «Маймозеро»	524731.5	2324014.2	10	Учреждение
АО	ТС №157 «Пелозеро»	501367.0	2318214.3	10	Учреждение
АО	ТС №158 «Кераж»	525255.2	2329464.3	10	Учреждение
АО	ТС №159 «Нёлокса»	514604.5	2333704.0	10	Учреждение
АО	ТС №160 «Оловозеро»	508633.2	2331537.5	10	Учреждение
		Система координат МСК-10 Зона 2			
		X	Y		
РК	Турприют «Загорье» в составе базы отдыха «Загорье»	414876.0	2337835.8	6	Учреждение
РК	Лесной визит-центр «Загорье»	414789.5	2337834.5	9	Учреждение
РК	Лесной визит-центр «Великостров» на т/б «Великостров»	392326.6	2330803.2	9	Учреждение
РК	Турприют на т/б «Охтома» в составе базы отдыха «Охтома»	396771.4	2333327.9	7	Учреждение

Таблица 22 — Проектируемые экологические тропы

Регион	Название объекта	Тип маршрута	Начало/конец	Сведения о правообладателе объекта рекреационного назначения	Количество посетителей национального парка, которые в качестве туристов могут одновременно посетить объект рекреационного назначения в единицу времени без деградации природных комплексов и объектов (рекреационная емкость объекта рекреационного назначения)
РК	Экологическая тропа «Великоостров»	пешая	Начало: На возвышенном открытом пространстве поляны с молодыми отдельно стоящими соснами и можжевельниками, недалеко от причала. Окончание: у подножия берегового склона с небольшой площадкой, где причаливают лодки	Учреждение	15 чел./сутки
РК	Экологическая интерактивная тропа на Усадьбе	пешая	Начало: Усадьба Водлозерского филиала. Кольцевой маршрут	Учреждение	10 чел./сутки
РК	Экологическая тропа «Новгуда»	пешая	Начало: турбаза «Новгуда». Кольцевой маршрут	Учреждение	24 чел./сутки

Таблица 23 — Проектируемые туристские маршруты

Регион	Название объекта	Тип маршрута	Начало/конец	Сведения о правообладателе объекта рекреационного назначения	Количество посетителей национального парка, которые в качестве туристов могут одновременно посетить объект рекреационного назначения в единицу времени без деградации природных комплексов и объектов (рекреационная емкость)
--------	------------------	--------------	--------------	--	---

					объекта рекреационного назначения)
РК	Туристический маршрут «Куганаволок – Пога»	лыжный	Начало: Куганаволок (кольцевой)	Учреждение	10 чел./сутки
РК	Туристический маршрут «Куганаволок – о. Белый-Маткалахта – Чуяла-Куганаволок»	водный	Начало: Куганаволок (кольцевой)	Учреждение	10 чел./сутки
РК	Туристический маршрут «Куганаволок – Пога-Выгостров – Охтома-Куганаволок»	водный	Начало: Куганаволок (кольцевой)	Учреждение	10 чел./сутки
РК	Туристический маршрут «Судачий мыс»	пеший	Начало: деревня Куганаволок, восточный берег Судачьего мыса, в самом узком месте, у залива Реболахта	Учреждение	10 чел./сутки
РК	Туристический маршрут «Новгуда»	пеший	Начало, окончание: кордон «Новгуда» (кольцевой)	Учреждение	17 чел./сутки
РК	Туристический маршрут «Канзанаволок»	пеший	Начало: д. Канзанаволок Окончание: д. Коскосалма	Учреждение	10 чел./сутки
АО	Туристический маршрут «Кирич»	пеший	Начало – отворотка на один из лесовозных усов. Окончание – выходы горных пород.	Учреждение	10 чел./сутки
АО	Туристический маршрут «Нюхчанский пляж»	пеший	Начало: Кордон «Нюхча» Окончание: ТС «Нюхчинский пляж»	Учреждение	10 чел./сутки
АО	Туристический маршрут «Муройгора»	пеший	Начало: оз. Калгачинское Окончание: г. Муройгора	Учреждение	10 чел./сутки
АО	Туристический маршрут «Улозеро»	пеший	Начало: Кордон «Калгачиха» Окончание: ТС «Улозеро»	Учреждение	10 чел./сутки

5.2 КОЛИЧЕСТВО ПОСЕТИТЕЛЕЙ, КОТОРЫЕ В КАЧЕСТВЕ ТУРИСТОВ МОГУТ ОДНОВРЕМЕННО ПОСЕТИТЬ РАЗМЕЩАЕМЫЕ ОБЪЕКТЫ РЕКРЕАЦИОННОГО НАЗНАЧЕНИЯ (РЕКРЕАЦИОННАЯ ЕМКОСТЬ РАЗМЕЩАЕМЫХ ОБЪЕКТОВ РЕКРЕАЦИОННОГО НАЗНАЧЕНИЯ)

Объекты инфраструктуры проектируемые – 92 чел./сутки в единицу времени (Таблица 24).

Таблица 24 — Проектируемые объекты инфраструктуры и их предполагаемая вместимость чел./сутки

Наименование проектируемого объекта рекреационного назначения, его функциональное назначение	Вместимость чел./сутки
1. Турприют на кордоне «Нюхчозеро»	4
2. Турприют на кордоне «Калгачиха»	4
3. Турприют на кордоне «Пелозеро»	3
4. Турприют на т/б «Охтома» в составе базы отдыха «Охтома»	7
5. Лесной визит-центр «Великостров» в составе базы отдыха «Великостров»	9
6. Лесной визит-центр «Загорье» в составе базы отдыха «Загорье»	9
7. Турприют «Загорье» в составе базы отдыха «Загорье»	6
8. ТС №156 «Маймозеро»	10
9. ТС №157 «Пелозеро»	10
10. ТС №158 «Кераж»	10
11. ТС №159 «Нёлокса»	10
12. ТС №160 «Оловозеро»	10

Маршруты проектируемые – 107 человек в единицу времени / сутки (Таблица 25).

Таблица 25 — Проектируемые маршруты (Количество посетителей в единицу времени (сутки))

Наименование проектируемого объекта рекреационного назначения, его функциональное назначение	Количество посетителей в единицу времени (сутки)
1. Туристский маршрут «Куганаволок – Пога»	10 чел./сутки
2. Туристский маршрут «Куганаволок – о. Белый-Маткалахта – Чюяла-Куганаволок»	10 чел./сутки
3. Туристский маршрут «Куганаволок – Пога-Выгостров – Охтома-Куганаволок»	10 чел./сутки
4. Туристский маршрут «Новгуда»	10 чел./сутки
5. Туристский маршрут «Канзанаволок»	17 чел./сутки
6. Туристский маршрут «Кирич»	10 чел./сутки
7. Туристский маршрут «Нюхчанский пляж»	10 чел./сутки
8. Туристский маршрут «Муройгора»	10 чел./сутки
9. Туристский маршрут «Улозеро»	10 чел./сутки
10. Туристский маршрут «Судачий мыс»	10 чел./сутки

Тропы проектируемые – 52 человек в единицу времени (сутки) (Таблица 26).

Таблица 26 — Проектируемые тропы (Количество посетителей в единицу времени (сутки))

Наименование проектируемого объекта рекреационного назначения, его функциональное назначение	Количество посетителей в единицу времени (сутки)
1. Экологическая тропа «Новгуда»	27
2. Экологическая тропа «Великостров»	15
3. Экологическая тропа «На усадьбе»	10

5.3 СВЕДЕНИЯ О ВОЗМОЖНЫХ ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПЛАНИРУЕМЫХ ОБЪЕКТОВ РЕКРЕАЦИОННОГО НАЗНАЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ОБ АРХИТЕКТУРНЫХ И ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РЕШЕНИЯХ, ПРИМЕНЯЕМЫХ ПРИ ИХ СОЗДАНИИ

Для удобства передвижения по тропам на заболоченных местах и болотах сделаны дощатые настилы, нитка троп сопровождается навигационными табличками и информационными стендами.

Все туристические стоянки изготавливаются унифицированного типа. На изготовление одной турстоянки из бревна диаметром 250 мм (или бруса 100x150 мм) в среднем необходимо 3,0 куб.м. Туристическая стоянка стандартного типа (крытая) включает в себя следующий комплекс: 1 навес, 1 стол, 2 скамьи, 1 дровяник, 1 туалет, 1 мусоросборник, 1 металлическое костровище.

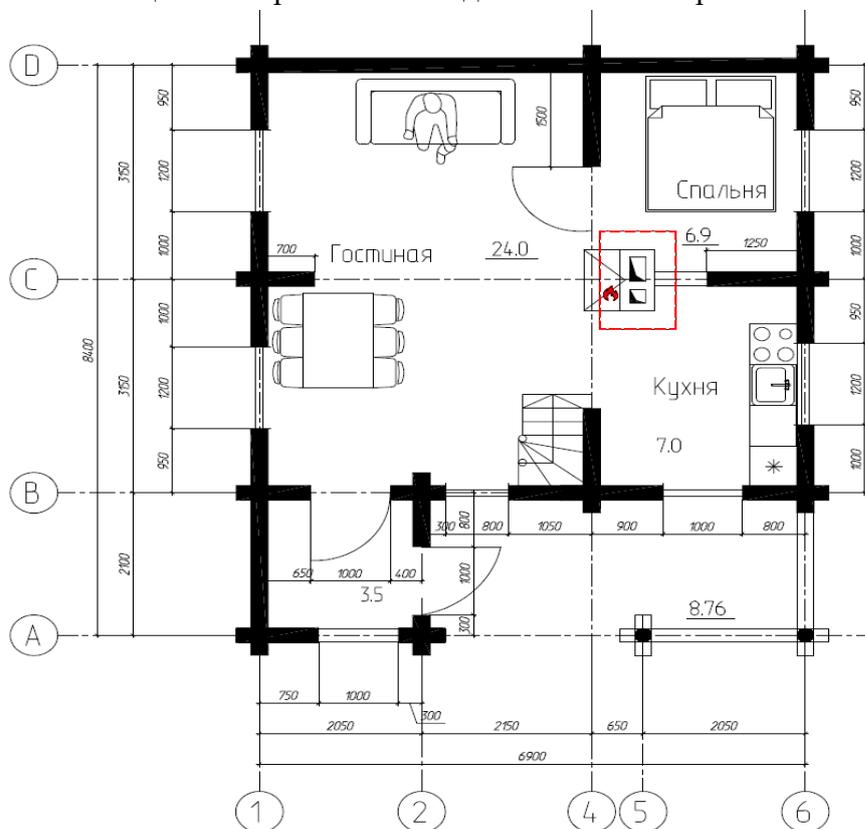
В связи с труднодоступностью территории и отсутствием дорог, сеть базовых кордонов инспекторской службы Парка составляет основу проектируемой рекреационно-хозяйственной инфраструктуры. Базовые кордоны являются опорными пунктами для охраны территории и проектируются с расчетом на временное проживание в них сотрудников службы охраны территории Парка, а также размещения сезонных работников, научных экспедиций и туристских групп. Проектирование и строительство (реконструкция) основных объектов осуществляется в традиционном для Водлозерья стиле северорусского деревянного жилища с совместным размещением жилых, служебных, гостевых и хозяйственных помещений в одном комплексе.

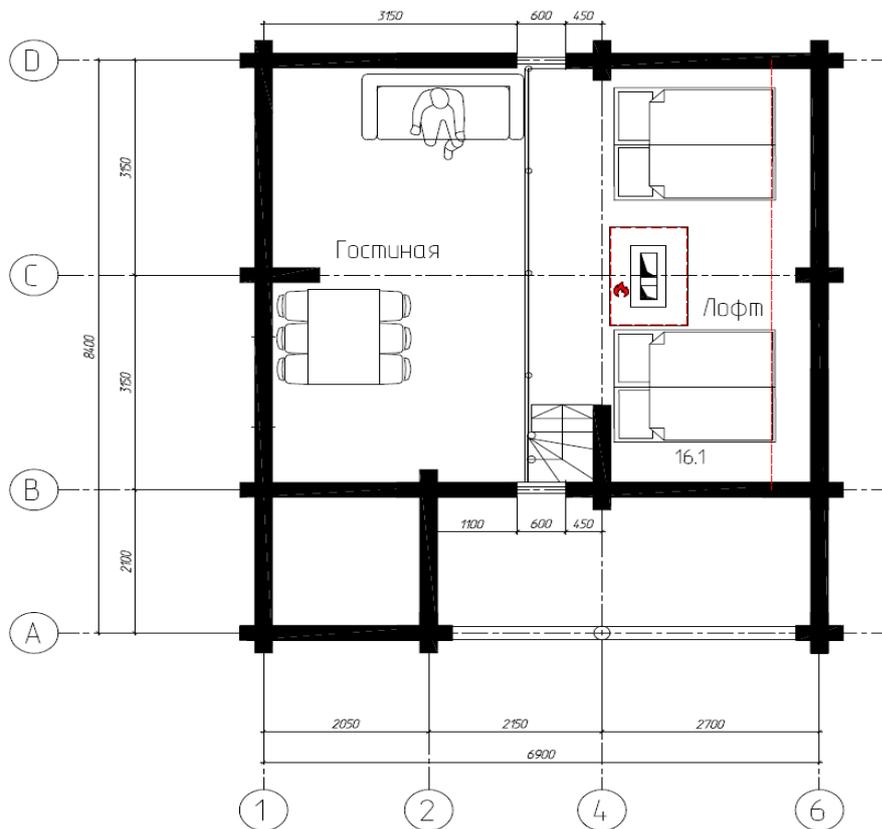
Материал строительства турприютов: дерево (брус/бревно), электроснабжение за счет солнечных панелей на основных турбазах Парка. Используются в основном для аварийного освещения и подзарядки гаджетов, строения чаще одноэтажные, в связи с трудностью обогрева помещений, 1-3 комнаты, двухъярусные кровати, туалет выгребного типа на улице, вода привозная (самонаборная), кухня оборудована газовой плитой с газовым баллоном. На всех объектах предусмотрены печи и камины (печное отопление).

Планируемые инфраструктурные объекты Парка. Архитектурные и инженерно-технические решения.

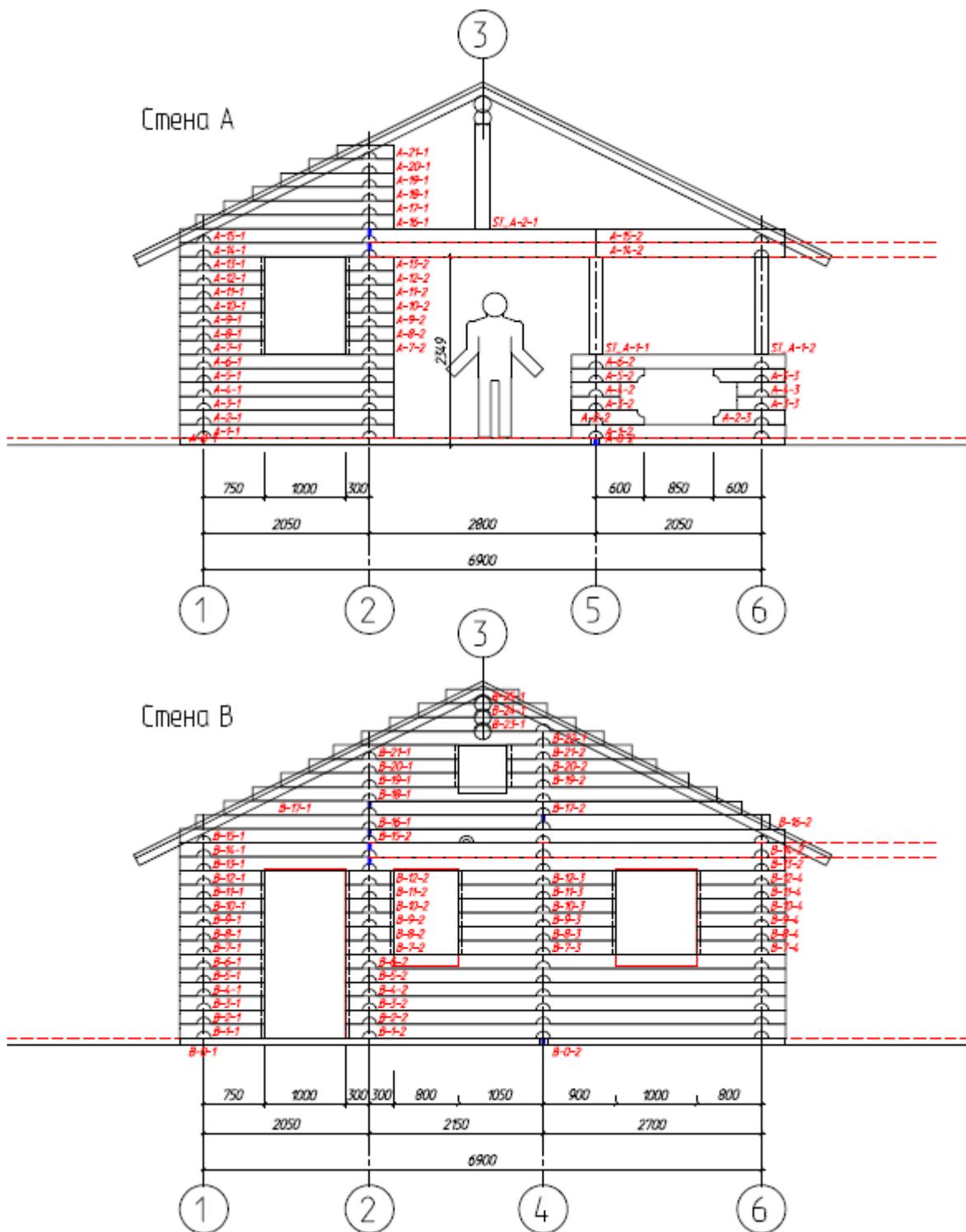
Эскизный проект сруба турприюта «Загорье» в составе базы отдыха «Загорье»

Проектируемое здание – двухэтажное, прямоугольное в плане с размерами в осях 6.9*8.4 м. Площадь застройки (с верандой): 57.96 кв.м. Объемно-планировочное решение предполагает зонирование на общественные и хозяйственные помещения (Рисунки 1-2). Имеются палаты для сна на уровне 2-го этажа. Конструкционную основу здания составляет сруб из оцилиндрованного бревна диаметром 210 мм (Рисунки 3-4). Фундамент – винтовые сваи, кровля стропильная, двускатная, полы дощатые, потолки помещения второго этажа подшиваются по стропилам.





Рисунки 1-2 — Внутренняя планировка турприюта на кордонах



Рисунки 3-4 – Эскизный проект турприюта

Эскизный проект лесного визит-центра на базах отдыха «Великостров» и «Загорье».

Проектируемое здание – одноэтажное, прямоугольное в плане с размерами в осях 9.0*8.0 м (Рисунок 5). Площадь застройки: 75 кв.м. Объемно-планировочное решение предполагает зонирование на хозяйственные помещения. Конструктивную основу здания составляет сруб из цилиндрованного бревна диаметром 220-230 мм. Высота здания 4,0 метра. Высота потолков переменная 2,4-3,0 метра. Фундамент –

винтовые сваи, кровля стропильная, двускатная, полы дощатые, потолки помещения второго этажа подшиваются по стропилам.

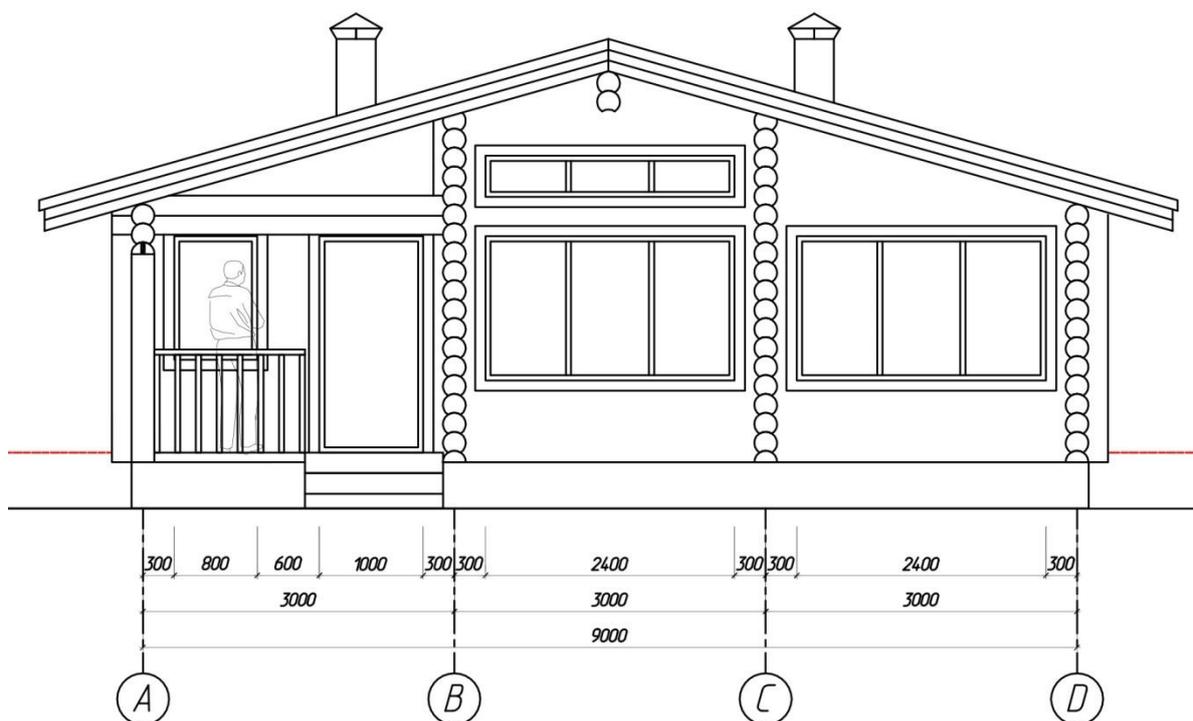


Рисунок 5 – Эскизный проект лесного визит-центра на базах отдыха «Великостров» и «Загорье».

5.4 КАДАСТРОВЫЙ НОМЕР ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА (ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ), В ПРЕДЕЛАХ КОТОРОГО (КОТОРЫХ) ПЛАНИРУЕТСЯ РАЗМЕЩЕНИЕ ОБЪЕКТОВ РЕКРЕАЦИОННОГО НАЗНАЧЕНИЯ (ПРИ НАЛИЧИИ). ЕСЛИ ЗЕМЕЛЬНЫЙ УЧАСТОК, В ПРЕДЕЛАХ КОТОРОГО ПЛАНИРУЕТСЯ РАЗМЕЩЕНИЕ ОБЪЕКТОВ РЕКРЕАЦИОННОГО НАЗНАЧЕНИЯ, НЕ ОБРАЗОВАН В УСТАНОВЛЕННОМ ЗЕМЕЛЬНЫМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПОРЯДКЕ ИЛИ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТОВ РЕКРЕАЦИОННОГО НАЗНАЧЕНИЯ ПЛАНИРУЕТСЯ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ЧАСТЬ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА, УКАЗЫВАЮТСЯ КООРДИНАТЫ ХАРАКТЕРНЫХ ТОЧЕК ГРАНИЦ ТЕРРИТОРИИ, НА КОТОРОЙ ПЛАНИРУЕТСЯ РАЗМЕЩЕНИЕ ОБЪЕКТОВ РЕКРЕАЦИОННОГО НАЗНАЧЕНИЯ

Архангельская область (Онежский филиал) – 29:13:200101:1 и Республика Карелия (Водлозерский филиал) – 10:15:030901:4.

5.5 ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ ПРИЧИНЕНИЯ ВРЕДА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ, СОБЛЮДЕНИЮ РЕЖИМА ОСОБОЙ ОХРАНЫ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА, А ТАКЖЕ ПО СОБЛЮДЕНИЮ ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЕМКОСТИ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА, КОТОРЫЕ ОБЯЗАНЫ ВЫПОЛНЯТЬ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЮРИДИЧЕСКИЕ ЛИЦА, ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ

ПРЕДПРИНИМАТЕЛИ, ЗАКЛЮЧИВШИЕ СОГЛАШЕНИЯ ОБ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В НАЦИОНАЛЬНОМ ПАРКЕ

Юридические лица и индивидуальные предприниматели, заключающие соглашения об осуществлении рекреационной деятельности, обязаны:

1. Согласовывать с Администрацией национального парка списки, сроки пребывания, средства трансфера посетителей, прибывающих на территорию национального парка в рамках деятельности данных юридических лиц и индивидуальных предпринимателей.

2. Соблюдать и обеспечивать соблюдение посетителями, прибывающими на территорию национального парка в рамках деятельности данных юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, установленного режима охраны, техники безопасности на территории национального парка, техники пожарной безопасности в лесах, иных нормативных актов регулирующих пребывание на территории национального парка.

3. Согласовывать с Администрацией национального парка маршруты, средства и сроки перемещения по территории национального парка.

4. Не допускать вытаптывание почвенного и растительного покрова вне существующих на территории участков предназначенных для рекреационной деятельности в национальном парке и предусмотренной дорожно-тропиночной сети.

5. Не допускать нарушения правил санитарной безопасности в лесах.

Все планируемые инфраструктурные объекты устанавливаются на винтовых сваях, для передвижения по участкам, в местах частого использования объектов, дополнительно предусматриваются деревянные настилы (мостки). Проводится регулярное инструктирование туристов о правилах поведения, контроль количества туристов (рекреационная нагрузка) за высокий сезон на инфраструктурные объекты и маршруты. Ведется регулярный мониторинг состояния экосистем с коррекцией интенсивности проводимых мероприятий по сохранению окружающей среды.

Все планируемые объекты должны быть расположены в рекреационной, историко-культурной и зоне хозяйственного назначения, оттягивая на себя турпоток и обеспечивая экологическую неприкосновенность заповедной и особо охраняемой функциональных зон.

6. Перечень работ по благоустройству территории рекреационной деятельности в национальном парке и их описание

6.1 ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ОЗЕЛЕНЕНИЮ ТЕРРИТОРИИ РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В НАЦИОНАЛЬНОМ ПАРКЕ, УСТРОЙСТВУ ПОКРЫТИЙ НА ТЕРРИТОРИИ РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В НАЦИОНАЛЬНОМ ПАРКЕ, ОСВЕЩЕНИЮ ТЕРРИТОРИИ РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В НАЦИОНАЛЬНОМ ПАРКЕ И РАЗМЕЩЕНИЮ МАЛЫХ АРХИТЕКТУРНЫХ ФОРМ НА ТЕРРИТОРИИ РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В НАЦИОНАЛЬНОМ ПАРКЕ, НАПРАВЛЕННЫХ НА УЛУЧШЕНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО, САНИТАРНОГО,

ЭКОЛОГИЧЕСКОГО И ЭСТЕТИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ТЕРРИТОРИИ РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В НАЦИОНАЛЬНОМ ПАРКЕ

В соответствии с абз. «д» ч. 2 ст. 15 Закона об ООПТ на территории национального парка «Водлозерский» использование лесов для строительства автомобильных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация хозяйственных и жилых объектов запрещено, за исключением объектов, размещение которых предусмотрено ч. 1 ст. 15 Закона об ООПТ, объектов, связанных с обеспечением охраны и использования национальных парков и с обеспечением функционирования расположенных в их границах населенных пунктов.

Выделение лесных участков для строительства новых линейных объектов, не связанных с деятельностью национального парка, на территории Парка недопустимо. Однако на территории имеются линейные объекты, созданные до организации национального парка: автомобильная дорога общего пользования (подъезд к д. Куганаволок) и высоковольтная линия электропередач с технологической зоной (к д. Куганаволок).

Использование территории ООПТ для выращивания посадочного материала лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений не осуществляется. Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) на территории национального парка не планируется.

Использование посадочного материала из питомников, расположенных за пределами национального парка, не исключает «загрязнения» генофонда и занесения опасных болезней, в связи с этим использование посадочного материала из питомников не планируется. Возобновление ведется естественным путем (самосев).

Все мероприятия по благоустройству рекреационных объектов на территории Водлозерского национального парка, а также работы по устройству покрытий, установки МАФ, освещению осуществляются в соответствии с требованиями природоохранного законодательства, которые учитываются на стадии проектирования.

При строительстве, ремонте, реконструкции объектов обязательны следующие мероприятия:

1. Оценка состояния почвенного и растительного покрова на территории объекта, выявление поврежденных и сухостойных деревьев до начала работ.
2. Сохранение имеющегося почвенного и травянистого покрова, деревьев и кустарников. При проектировании работ следует отдавать предпочтение решением, минимально нарушающим почвенный и растительный покров.
3. На объектах рекреации максимально сохраняются естественные лесные насаждения, озеленение не проводится, но если будет запланировано, то без применения интродуцентов. Сохраняются уже имеющиеся исторически сложившиеся тропы для минимизации нарушения почвенного покрова при создании новых.

На 2024-2026 годы в национальном парке запланированы работы по изучению влияния турпотока на почвенный и растительный покров в наиболее популярных и подверженных повышенной антропогенной нагрузке местах отдыха. По результатам работы будут выработаны предложения по сохранению растительности, в том числе,

по возможному уменьшению использования части турстоянок для естественного восстановления напочвенного покрова и снижения антропогенной нагрузки для устранения деградации почв.

Лесные участки, нарушенные при использовании лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения работ.

Применительно к специфике природных условий и особенностей исторического развития территории, основная решаемая национальным парком рекреационная задача – это создание условий для отдыха посетителей и организация научного, познавательного и различного рода активного туризма.

В комплекс мероприятий по благоустройству территории Парка для целей рекреации входят строительство объектов лесной и рекреационной инфраструктуры, в том числе:

- строительство туристических приютов, кордонов, обустроенных стоянок и прочих объектов для размещения посетителей парка;
- обустройство тропиной сети;
- установка малых архитектурных форм;
- визуально-информационное обеспечение территории.

Выбор типовых проектов малых архитектурных форм (МАФ) определяется наибольшим соответствием естественному природному окружению, простотой конструкции и материалов и возможностью их доставки к месту строительства или установки. Стиль сооружений варьирует от сложных, высокого качества обработки используемых материалов, до предельно простых – на маршрутах и тропах. Для сохранения аутентичности территории, предпочтительно создание малых архитектурных форм по проектам, выполненным индивидуально для максимальной интеграции объектов с окружающим ландшафтом.

6.2 ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ ЭЛЕМЕНТОВ БЛАГОУСТРОЙСТВА ТЕРРИТОРИИ РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В НАЦИОНАЛЬНОМ ПАРКЕ (ДЕКОРАТИВНЫЕ, ТЕХНИЧЕСКИЕ, ПЛАНИРОВОЧНЫЕ, КОНСТРУКТИВНЫЕ УСТРОЙСТВА), ИХ РАЗЛИЧНЫЕ ВОЗМОЖНЫЕ ВИДЫ И СПОСОБЫ ОФОРМЛЕНИЯ

Архитектурно-планировочные решения, используемые при планировании рекреационных объектов, должны обладать следующими свойствами:

- отсутствие сложного монтажа объектов в труднодоступных условиях;
- удобство и комфорт для использования;
- лаконичность и простота форм, единство решений для всех объектов;
- экологичность и долговечность;
- гармоничное сочетание с окружающим природным ландшафтом;
- подчиненность и соответствие задачам экологического и познавательного туризма.

Национальный парк «Водлозерский» расположен в зонах средней и северной тайги, окружающим ландшафтом практически на всех объектах служат хвойные леса

в непосредственной близости от водоемов. Богатое историко-культурное наследие территории представлено старинными домами (избами) а также сохранившимися культовыми объектами (часовни, церквушки), имеющими, как правило, небольшие размеры и лаконичные формы.

В качестве основного материала для объектов строительства и малых архитектурных форм выбрано натуральное дерево: оцилиндрованный брус, бревно, доска, в отдельных случаях – имитация бруса (хозяйственные постройки). Простые прямоугольные формы отсылают нас к клетской архитектуре, которая была характерна как для Водлозерья, так и для всего русского севера. Цветовые решения – максимально простые и естественные цвета в оттенках древесины – коричневый, бежевый, песчаный, оттенки охры, серый. В части декоративных элементов планируется соблюдать принцип минимализма и функциональности.

При обустройстве прилегающих территорий планируется использовать материалы, максимально щадящие напочвенный покров, пропускающие воздух и влагу, а также естественные для местной природы: щебень и гравий из натурального камня, добываемого в Карелии.

Для создания оптимальных условий отдыха и предупреждения возможных нарушений среды из-за чрезмерной рекреационной нагрузки на экосистемы в местах отдыха посетителей установлены малые архитектурные формы (беседки для отдыха и туалеты выгребного типа). Для удобства передвижения по тропам на заболоченных местах и болотах сделаны деревянные настилы. Все туристические стоянки унифицированного типа, собираются из однообразных материалов с учетом окружающего ландшафта.

Различные арт-объекты на территории некоторых рекреационных участков планируется создавать в течение 2024 – 2028 года в ходе реализации проекта «Остров искусств». Проект стартовал в 2022 году, в 2024 пройдет второй этап, в ходе которого будут дополнительно установлены еще 5 арт-объектов и отремонтированы поврежденные.

Требования, предъявляемые к арт-объектам, отражают основные принципы развития инфраструктуры Парка:

- максимально бережное отношение к окружающей растительности и почвенному покрову, использование экологичных материалов;
- долговечность (устойчивость к воздействию неблагоприятных факторов), минимальный уход и затраты на содержание;
- эстетика, сочетаемость с окружающим ландшафтом;
- духовное и идейное содержание: объект должен раскрывать природные, исторические, культурные или иные особенности Парка и способствовать формированию экологического сознания, интереса к научным знаниям и краеведению.

6.3 ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ПОВЫШЕНИЮ ТРАНСПОРТНОЙ ДОСТУПНОСТИ И ТРАНСПОРТНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ТЕРРИТОРИИ РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В НАЦИОНАЛЬНОМ ПАРКЕ, СОЗДАНИЮ НОВЫХ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОМУ ОБУСТРОЙСТВУ СУЩЕСТВУЮЩИХ

ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ТРОП, ЭКОТУРИСТСКИХ МАРШРУТОВ, СМОТРОВЫХ ПЛОЩАДОК, НАБЛЮДАТЕЛЬНЫХ ВЫШЕК

Территория национального парка «Водлозерский» расположена в двух субъектах: Республика Карелия и Архангельская область, и занимает площадь 472,5 тыс. га.

Общая информация о транспортных узлах.

Республика Карелия (усадьба Водлозерского филиала национального парка, д. Куганаволок).

Ближайшие крупные транспортные узлы:

- ж/д вокзалы и станции - г. Медвежьегорск (231 км);
- аэропорт - г. Петрозаводск (396 км);
- автовокзалы и автостанции - г. Пудож (71 км), г. Медвежьегорск (231 км), г. Каргополь (225 км.).

Архангельская область (территория Онежского филиала национального парка).

Ближайшие крупные транспортные узлы:

- ж/д вокзалы и станции - п. Надвоицы (170 км), д. Унежма (110 км), д. Куша (75 км).
- автовокзалы и автостанции - п. Валдай (65 км).

Низкий уровень развития базовой транспортной инфраструктуры, ведущей к территории национального парка, неудовлетворительное качество дорог и придорожного обслуживания значительно тормозят развитие экологического и познавательного туризма в Парке.

В северной части Парка участки дорог, находящиеся в муниципальной собственности, по информации Администрации муниципального образования «Онежский муниципальный район», от ж/д станций Куша и Унежма (6,7 и 10,9 км соответственно) на сегодняшний день имеют переходное покрытие и поддерживаются в технически исправном состоянии (отсыпка отсевом). Средств на капитальный ремонт у Администрации муниципального образования не предусмотрено.

Оставшиеся труднопроходимые участки 8 и 4 км не числятся в реестре муниципального имущества. Они попадают в участки, арендованные ОАО «Онежский ЛДК». В 2021 году арендаторами было запланировано проведение ревизии дорог и мостов, в связи с заготовкой леса в 2022 г. и последующие годы. Актуальное состояние дорог требует уточнения.

Учитывая сложность организации заброски сплавщиков от озёр северной части Парка, в настоящее время основной поток туристов переориентирован на новый перспективный маршрут от п. Валдай (на границе с Карелией) по обустроенной тропе к р. Илекса.

В связи с этим необходимо приведение в нормативное состояние дороги от п. Надвоицы, через который следуют все поезда Мурманского направления, до п. Валдай. Доставка туристов осуществляется силами местных автоперевозчиков.

Реконструкция участка дороги «Надвоицы – Полга – Валдай – Вожмозеро» протяженностью 123 км, учитывая ограниченные возможности Дорожного фонда Республики Карелия, в рассматриваемой перспективе (2х – 3х лет) не планируется

(сведения из Министерства по дорожному хозяйству, транспорту и связи Республики Карелия).

В южной части Парка основной поток туристов прибывает по дороге от федеральной трассы ф-119 до д. Куганаволок (+/- 60 км). Реконструкция данной дороги также не планируется в связи с высокими затратами на замену дорожного полотна на жесткое. На сегодняшний день, в рамках национального проекта «Безопасные качественные дороги» отремонтировано все грунтовое (нежесткое) полотно дороги к деревне Куганаволок (к территории Водлозерского филиала Парка). Ремонт дорогие осуществляли специалисты Кондопожского дорожно-строительного управления. Требуется его регулярное обслуживание.

На взгляд национального парка реконструкция дороги с расширением дорожного полотна и заменой его на жесткое покрытие могло бы существенно увеличить транспортный поток в населенные пункты, в том числе туристический в национальный Парк.

Также требует ремонта дорога от федеральной трассы ф-119 через п. Пудожгорский до турбазы «Охтома» - популярного туристического объекта Парка. Существующая лесная дорога практически вся разбита лесовозной техникой и постоянно разрушается. В связи с тем, что данный дорожный участок не является дорогой регионального и межмуниципального значения, выделение средств из Дорожного фонда Республики Карелия на ее ремонт не планируется. Данная дорога также не находится на балансе Учреждения и обслуживается парком только на участке, попадающем в границы территории и с целью противопожарного обустройства (расчистка и доступ к противопожарному водоему).

Неудовлетворительное состояние дорог ограничивает не только поток туристов, но развитие самой территории. Приюты и гостевые дома Учреждение вынуждено строить (ремонтировать) собственными силами, что замедляет развитие и поддержание рекреационной территории Парка.

Для повышения транспортной доступности объектов, расположенных на территории парка предполагаются следующие мероприятия:

- расширение парковки на территории усадьбы Водлозерского филиала Парка;
- регулярный ремонт деревянного пирса на усадьбе, установка дополнительных разборных понтонных секций на причалах на турбазах «Охтома», «Новгуда» «Великостров»;
- установка разборного понтонного причала на острове Канзанаволок в начале и в конце планируемого пешего туристского маршрута;
- обустройство существующих и дополнительных парковочных мест на турбазе «Охтома»;
- ремонт пешеходного моста на р. Гаужа (маршрут «Монастырская тропа»);
- ремонт деревянных пирсов на оз. Тун, Монастырское, Калгачинское, Луза.

На территории Парка ежегодно планируется следующая рекреационная деятельность:

- проведение водных, пеших и комбинированных походов по установленным туристическим маршрутам;
- проведение школьных и студенческих походов и экспедиций;

- проведение экскурсионных программ;
- проведение программ паломнического туризма;
- проведение научно-познавательных рекреационных туров;
- организация фестивалей: «Пудожские налимы»; «Карсико» и др.;
- проведение рыболовных туров.

С целью обеспечения рекреационной деятельности ежегодно планируются следующие работы по рекреационному благоустройству территории:

- устройство дополнительных туристических стоянок и мест отдыха;
- ремонт существующих туристических стоянок и мест отдыха;
- уборка туристических стоянок и других рекреационных объектов;
- благоустройство и расчистка пешеходных туристских троп;
- ремонт и обслуживание переходов и мостов;
- ремонт существующих инспекторских кордонов;
- устройство и ремонт пирсов и обслуживание разборных понтонов;
- установка новых аншлагов и информационных щитов;
- ремонт и обновление существующих аншлагов и информационных щитов;

Экологические тропы, экотуристские маршруты, смотровые площадки, наблюдательные вышки, необходимые для обеспечения территории рекреационной деятельности в национальном парке, предусмотрены «Схемой организации и развития Национального парка «Водлозерский», «Генеральный план Национального парка «Водлозерский», Петрозаводск, 1999 год, Положением о национальном парке «Водлозерский» (утв. Приказом Минприроды России от 09.11.2022 №769), согласно функциональному зонированию территории национального парка:

- на территории рекреационной зоны (в урочищах Калакунда, Луза, Юрьевы Горы, Коркала, Мельничное, Лапиннаволок и др.) разрешается ограниченная хозяйственная деятельность, направленная на обеспечение жизнедеятельности временно проживающих сотрудников инспекторской службы парка и обслуживания туристов. Допускается строительство объектов лесной и рекреационной инфраструктуры, обустройство экологических троп, территории музеев, пешеходных дорожек, смотровых площадок, мест отдыха, причалов, спусков к воде и строительство дезурбанизированных объектов туристской инфраструктуры;

- на территории зоны хозяйственного назначения - строительство зданий и сооружений, необходимых для функционирования национального парка, туристских приютов и других объектов туристской и лесной инфраструктуры;

- на территории зоны охраны объектов культурного наследия - восстановление заброшенных старинных деревень на основе возрождения традиционного уклада жизни и природопользования, а также развития сферы обслуживания посетителей лесничества и туристов, размещение рекреационных центров с дезурбанизированным характером планировочной структуры, административных и хозяйственных объектов национального парка, а также связанных с ними систем инженерных коммуникаций и дорожно-транспортных связей.

На территории национального парка проложены различные туристские маршруты, среди них водные, пешие, лыжные и комбинированные («Сплавы

р.В.Охтома-Илекса», «Пелозерская тропа», «К Монастырскому озеру», «Нюхчозерская тропа», «Тропа «Монастырка» и др.).

Парком планируется обустройство смотровых площадок на тропах – не менее 3 шт. в период с 2025 – 2035 гг.

6.4 ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ОСНАЩЕНИЮ ТЕРРИТОРИИ РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В НАЦИОНАЛЬНОМ ПАРКЕ УКАЗАТЕЛЯМИ, ИНФОРМАЦИОННЫМИ ЩИТАМИ, ЗНАКАМИ И СТЕНДАМИ

На территории нацпарка стенды, аншлаги, указатели, играют важную информационную и познавательную роль. В связи с этим, высокие требования предъявляются к смысловому и художественному уровню этих средств экологической пропаганды. В рекреационной деятельности Парка планируются и регулярно проводятся мероприятия по установке информационных стендов на тропах, аншлагов, противопожарных стендов, информационных табличек. Разрабатываются и обустраиваются входные зоны на новые экологические тропы и маршруты с необходимыми информационными компонентами.

В период с 2025 – 2035 гг. планируется установка подобных объектов – не менее 300 шт. за 10 лет.

Первостепенно будут установлены следующие объекты навигации:

- информационные стенды на планируемые маршруты «Судачий мыс», «остров Канзанаволок», «Мурайгора», «Улозеро»;
- дополнительные информационные щиты с информацией о национальном парке на наиболее популярных турстоянках;
- информационные указатели на снегоходных маршрутах, актуальные в зимнее время;
- дополнительный информационный щит на причале в северной части острова Канзанаволок на тропе «остров Канзанаволок»;
- информационные щиты с информацией о посещении Парка на ст. Куша и Унежма по согласованию с органами местного самоуправления (Онежский район Архангельской области (Онежский филиал Парка).

7. Обоснование решений, предлагаемых планом рекреационной деятельности в целях использования имеющихся и планирования размещения новых объектов рекреационного назначения на территории рекреационной деятельности в национальном парке

7.1 ОБОСНОВАНИЕ ВЫБРАННОГО ВАРИАНТА ПЛАНИРОВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В НАЦИОНАЛЬНОМ ПАРКЕ, ВОЗМОЖНЫХ НАПРАВЛЕНИЙ ЕГО РАЗВИТИЯ И ПРОГНОЗИРУЕМЫХ ОГРАНИЧЕНИЙ ЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ, ОПРЕДЕЛЯЕМЫХ, В ТОМ ЧИСЛЕ НА ОСНОВАНИИ СВЕДЕНИЙ, ДОКУМЕНТОВ, МАТЕРИАЛОВ, СОДЕРЖАЩИХСЯ В

ГОСУДАРСТВЕННОМ КАДАСТРЕ ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ, А ТАКЖЕ ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЕМКОСТИ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА

Уникальные таёжные ландшафты Парка имеют большую эколого-просветительскую, научную и высокую эстетическую ценность как объекты экологического туризма и рекреации.

В целом, на территории Парка доминируют ландшафты средних рекреационных достоинств. К числу условий, ограничивающих их рекреационную привлекательность, можно отнести высокую степень заболоченности (более 50%), довольно однообразный равнинный рельеф, малопривлекательные и труднодоступные для рекреации еловые леса. Общая транспортная и пешая труднодоступность в большей части национального парка также существенно ограничивает рекреационное освоение территории. Несмотря на указанные факторы, рекреационное развитие территории, может продолжить успешно осуществляться на уже развитых и обеспеченных транспортной и хозяйственной инфраструктурой участках в традиционно сложившейся схеме развития территории Парка.

Использование экосистем для осуществления рекреационной деятельности на территории Парка, в соответствии с п.7 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации (Федеральный закон от 4 декабря 2006 года № 200-ФЗ с последующими изменениями и дополнениями), регламентируется Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 9 ноября 2020 года № 908, Положением о национальном парке «Водлозерский» (приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 9 ноября 2022 года №769), Федеральным законом «Об особо охраняемых природных территориях» от 14.03.1995 г № 33-ФЗ (далее – Закон об ООПТ), Положением о рекреационном использовании природных ресурсов Национального парка «Водлозерский» от 4 июня 2024 года, в соответствии с функциональным зонированием территории национального парка.

Леса для осуществления рекреационной деятельности используются способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека. На лесных участках предназначенных для ведения рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира и водные объекты.

На территориях национальных парков запрещается любая деятельность, которая может нанести ущерб природным комплексам и объектам растительного и животного мира, культурно-историческим объектам и которая противоречит целям и задачам национального парка, в том числе:

- предоставление на территориях национальных парков земельных участков для ведения садоводства и огородничества, строительства гаражей для собственных нужд или индивидуального жилищного строительства;
- движение и стоянка механизированных транспортных средств, не связанные с обеспечением охраны и использования национальных парков, прогон домашних животных вне дорог и водных путей общего пользования и вне специально предусмотренных для этого мест, сплав древесины по водотокам и водоемам;

- организация массовых спортивных и зрелищных мероприятий, организация туристских стоянок, мест отдыха и разведение костров за пределами специально предусмотренных для этого мест.

Согласно статье 13 Закона об ООПТ на национальные парки в качестве основной, возлагается задача организации и развития туризма.

В соответствии с Положением о Национальном парке «Водлозерский» на его территории установлен дифференцированный режим особой охраны с учетом природных, историко-культурных и иных особенностей, согласно которому выделены функциональные зоны.

Рекреационное использование территории запрещаются в заповедной зоне и ограничено в особо охраняемой. В особо охраняемой функциональной зоне Парка допускается проведение экскурсий и посещение такой зоны в целях познавательного туризма на специально предусмотренных участках, в том числе организация и обустройство экскурсионных экологических троп и маршрутов.

Пребывание на территории национального парка (за исключением участков, расположенных в границах населенных пунктов) физических лиц, не являющихся работниками федеральных государственных бюджетных учреждений, осуществляющих управление национальными парками, должностными лицами федерального органа исполнительной власти, в ведении которого находятся национальные парки, допускается только при наличии разрешения федерального государственного бюджетного учреждения, осуществляющего управление национальным парком, или федерального органа исполнительной власти, в ведении которого находятся национальные парки.

За посещение физическими лицами территорий национального парка (за исключением участков, расположенных в границах населенных пунктов) в целях туризма и отдыха федеральными государственными бюджетными учреждениями, осуществляющими управление национальными парками, взимается плата, порядок определения которой устанавливается федеральным органом исполнительной власти, в ведении которого находятся национальные парки.

7.2 ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ПЛАНИРУЕМЫХ ОБЪЕКТОВ РЕКРЕАЦИОННОГО НАЗНАЧЕНИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ И СОХРАНЕНИЕ В ЕСТЕСТВЕННОМ СОСТОЯНИИ УНИКАЛЬНЫХ И ТИПИЧНЫХ ПРИРОДНЫХ КОМПЛЕКСОВ И ОБЪЕКТОВ, ОБЪЕКТОВ РАСТИТЕЛЬНОГО И ЖИВОТНОГО МИРА, ЕСТЕСТВЕННЫХ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ, БИОРАЗНООБРАЗИЯ, А ТАКЖЕ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ (ПАМЯТНИКОВ ИСТОРИИ И КУЛЬТУРЫ) НАРОДОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, А ТАКЖЕ НА УВЕЛИЧЕНИЕ ТУРИСТСКОГО ПОТОКА

Экологический туризм на ООПТ, несмотря на его природоориентированность и требовательность к качеству окружающей среды, является индустрией, которая широко использует достаточно большое количество различных видов ресурсов. Поэтому, характеризуя динамичное развитие туристической отрасли, необходимо включать в интегральную оценку и показатели увеличения потребляемых ресурсов и выбрасываемых отходов.

Сегодня при развитии рекреационного потенциала Парка мы основываемся на чистоте заповедной окружающей среды, эффективных мерах ее защиты и охраны, а также на культурной и природной самобытности территории. Качество окружающей среды оказывает сильное и непосредственное влияние на развитие экотуризм.

Особое внимание обращается на сохранение уникальных и уязвимых природных систем, таких как маленькие острова, прибрежные зоны и другие нетронутые экосистемы на территории Парка.

Мировой опыт в области экотуризма подтверждает его как действительно реальный инструмент реализации идеи устойчивого развития биосферных территорий. Но вместе с тем, при отсутствии контроля над нагрузкой на природные объекты, экотуризм легко может принести гораздо больше вреда, чем обычный неприродный туризм, так как в основном, в силу своей специфики, затрагивает легко разрушаемые природные комплексы и объекты.

Основной задачей Водлозерского парка при развитии рекреации на своей территории является предотвращение следующих факторов:

1. истребление представителей флоры и фауны, уничтожение естественных мест их обитания путем включения этих территорий в рекреационную деятельность;
2. изменение естественной среды обитания представителей флоры и фауны;
3. глобальное антропогенное воздействие на компоненты географической среды в предусмотренных местах рекреации (загрязнение почвы, поверхностных вод, атмосферы и прочее);

Принимая во внимание тот факт, что при нарастании туристского потока в Парке при обычных видах туризма происходит значительное изменение природной среды и достаточно быстро происходит уменьшение природной аттрактивности (привлекательности) мест пребывания туристов и, в результате, туристская активность снижается и «падает» посещаемость территории.

Необходимо отметить, что физические воздействия на природные комплексы могут быть весьма сложными и взаимообусловленными и приводить к необратимым процессам в тех экосистемах, которые не были связаны с воздействием туризма. Утрата местной самобытности (аутентичности) территории также может привести к снижению туристического потока и уменьшению положительного влияния туризма не только на доходы Учреждения от этого направления деятельности, но и на местную экономику.

Избыточное и нерациональное строительство объектов туристской и хозяйственной инфраструктуры также губительно может повлиять на заповедную среду. В связи с чем, Парк основательно подходит к выбору мест строительства объектов и внимательно изучает традиционно (исторически) сложившиеся места, ранее использовавшиеся для отдыха проживающих на этой территории людей.

Негативному воздействию в результате туризма могут быть подвергнуты:

- геологические объекты (минеральные выходы пород и геологические ландшафты в целом);
- почвенный покров территории;
- водные ресурсы (включая болота);
- растительный и животный мир;
- санитарное состояние территории;

- природные ландшафты, как системы;
- историко-культурные объекты.

Воздействие туризма на почвенный покров, может иметь различный характер. Удаление или перемещение верхнего слоя почвы связано, как правило, с деятельностью человека (прямое антропогенное воздействие). Характерным примером может служить погребение земной поверхности под зданиями и сооружениями, автомобильными стоянками, и дорогами и пр.

Саморегенерация нарушенного почвенного слоя, ввиду длительности и сложности процесса, и предотвращение ее дальнейшего разрушения на территории возможно только в том случае, если туристы (посетители) будут пользоваться инфраструктурой, которые Парк дифференцирует в разных функциональных зонах Парка (хозяйственная, рекреационная, особо охраняемая). Повреждения почвенного покрова, связанные с деградацией растительности происходят обычно на тропах и дорогах, а также в тех местах, где находится крупный инфраструктурный комплекс с большой концентрацией туристических объектов (примером могут служить высокопосещаемые турбазы «Охтома, «Новгуда»).

Воздействие на водные ресурсы Парка также может быть различным. Например, через хозяйственное использование – подземные воды могут служить источником для обеспечения питьевой водой жителей и посетителей Парка. Или в связи с транспортным и рекреационным использованием – поверхностные воды (акватория) используются в качестве базовой рекреационной локации, а также для перемещения туристов к местам отдыха. Что свидетельствует о способности водных ресурсов удовлетворять рекреационные потребности по многим направлениям. Опыт показывает, что существует прямая зависимость – чем больше людей используют территорию, тем больше риск фактического ухудшения качества воды. Некоторые виды рекреационной и хозяйственной деятельности наносят особенно большой ущерб. Так, использование моторных лодок способствует развитию береговой эрозии, распространению водных сорняков и химических загрязнителей, замутнению воды.

Воздействие на растительность осуществляется через интенсивное рекреационное использование территории, что вызывает дигрессию лесов, а также травянистых сообществ. Процессы дигрессии особенно характерны для приземного слоя, подверженного вытаптыванию. Одновременно с вытаптыванием может происходить физическое уничтожение растений, например, при их сборе в качестве пищевых продуктов, букетов, гербариев и пр. Необходимо отметить, что эти виды деятельности категорически запрещены на территории национального парка. В настоящее время нет точных значений предельно допустимых нагрузок дифференцированных по типам леса. Наиболее достоверны значения, определяемые экспериментальным методом – вытаптыванием. Существенный вред растительности также наносит и транспорт, обслуживающий туристов. На сегодняшний день в Парк (на территорию усадьбы Водлозерского филиала) ведет одна дорога с грунтовым покрытием и относительно высоким транспортным потоком, и одна лесная, необслуживаемая дорога к турбазе «Охтома», что значительно снижает деградацию травяного покрова территории. Национальный парк поддерживает идею минимального числа дорог ведущих к территории (один Парк – один вход), так как

это не нарушает естественную красоту природной территории и снижает риск антропогенного воздействия на нее.

Особое внимание в Парке обращено на пожарную безопасность в границах ООПТ, в частности, на подготовку мест для разведения костров с точки зрения пожарной безопасности и катастрофических последствий возможных лесных пожаров. Объекты туристической инфраструктуры не размещаются на участках с нетронутой природой (ранее ненарушенной антропогенным воздействием). Для застройки используются только участки (ландшафты) с поврежденной (нарушенной) или вторичной растительностью ранее использовавшиеся для хозяйственных и иных целей.

Наиболее значительное воздействие туризма на заповедную природу и экосистемы оказывает рыбная ловля и охота (ограничена в национальном парке), которая может сокращать популяции некоторых видов животных и рыб. Служба охраны территории в лице оперативной группы и участковой государственной инспекции на постоянной и рейдовой основе ведут контрольно-надзорную деятельность за соблюдением обязательных требований установленных федеральным законодательством, в том числе правил рыболовства. Принимая во внимание тот факт, что неудобства животным зачастую причиняют не только люди, но и оборудование, которым они пользуются на отдыхе, в рамках Положения «О рекреационном использовании природных ресурсов «Национального парка «Водлозерский» (ред. 04.06.2024 г.), ограничивается его использование. Предусматривается снижение уровня беспокойства от шума двигателей внутреннего сгорания. Контролируется мощность лодочных моторов с целью снижения рисков шумового и другого воздействия на водоплавающих птиц, особенно гнездящихся на поверхности воды и не покидающих свою среду обитания.

Рекреационная деятельность на территории Парка, при отсутствии должного контроля, может повлечь за собой непоправимые утраты для отдельных экосистем ООПТ и природной среды в целом. Прямому негативному воздействию от рекреационной деятельности подтверждены многие виды животных и растений, но гораздо больший ущерб биоценозам наносит косвенное изменение их условий. Например, если в результате вытаптывания уничтожается приземная флора, то погибают и насекомые, которые в ней обитают. Отсутствие некоторых видов насекомых приведет к изменению условий существования некоторых видов растений и птиц (вплоть до их исчезновения) и т.д. Утвержденные маршруты и тропы в Национальном парке «Водлозерский», ограничивающие передвижение по территории (на которых нельзя сходить с подготовленных для передвижения мест), минимизируют ущерб от интегральной антропогенной нагрузки на рекреационные участки.

Неблагоприятное воздействие мусора и отходов от туристической и хозяйственной деятельности на территорию может создавать серьезные санитарные проблемы и влиять на здоровье местного населения, так как, прежде всего, ухудшаются санитарные качества питьевой воды, почвы, растительности и воздуха. В национальном парке уделяется особое внимание важности разделения органических и неорганических отходов. В целях сокращения неорганических отходов запрещается оставлять в метах отдыха пакеты с мусором и при выезде с рекреационных участков

рекомендуется заранее сортированные отходы утилизировать на оборудованных Парком площадках раздельного сбора отходов.

Обобщая вышесказанное, основными негативными экологическими последствиями массового туризма следует признать – уменьшение доли территорий (ландшафтов) с биологически активными процессами за счет их интенсивной застройки и дорожного строительства, загрязнения на них воды и воздуха (за счет повышения интенсивности движения транспорта), разрушение на них биоценозов (за счет изменения среды обитания), а также непосредственного отрицательного воздействия на растительный и животный мир, почвенный покров. В связи с этим, основной задачей Парка является регулирование потока «туристов – любителей природы», для минимизации пагубных последствий для экосистем заповедных территорий.

Национальный парк стремится к следующим положительным результатам от принимаемых мер:

1. Улучшение состояния окружающей среды территории ООПТ и всего региона.
2. Улучшение рекреационной инфраструктуры.
3. Рост экологического сознания местных жителей и гостей Парка и понимания проблем окружающей среды (активное экопросвещение).
4. Общественную поддержку усилий Парка по защите природных и культурно-исторических ресурсов охраняемой территории.

При условии тщательного планирования и эффективного управления экологический туризм может помочь в сохранении окружающей среды и культурного наследия на территории ООПТ. Регулировать процессы влияния туризма на природу можно прямо или косвенно.

В качестве прямого управления процессом используется ограничение общего числа посетителей в соответствии с расчетной предельно допустимой нагрузкой на природные комплексы, зонирование особо охраняемой природной территории с выделением участков с природными объектами предназначенными для туристического использования. Применение специальных экологических (зеленых) технологий, минимизирующих загрязнение окружающей среды. Санкционная (охранительная) политика учреждения, основывается на мерах принуждения (штрафы, взыскание ущерба, предъявление требований, обязательных к исполнению, тарификация услуг, инструктаж, выписка разрешений и т.д.) и агрессивной экологической пропаганде (демонстрации экологического поведения сотрудниками государственной инспекции и отдела экологического просвещения и туризма посетителям непосредственно на территории).

Косвенный вариант управления основывается на изменении поведения туристов путем повышения уровня общего экологического образования, воспитания уважительного, внимательного отношения посетителей к местному населению, гуманному отношению к животным, растениям. Этим активно и на высоком профессиональном уровне занимается отдел экологического просвещения и туризма во взаимодействии со службой государственной инспекции Парка.

Для высокой эффективности необходимо сочетать оба варианта управления, так как каждый в отдельности может не приводить к желаемому результату.

Как показывает анализ имеющихся данных за несколько лет, не существует прямой и выраженной зависимости между количеством посетителей (туристов) территории и изменением природной среды. Методика ПДН позволяет перейти от традиционно формулируемой и неоднозначно решаемой проблемы определения количественных параметров предельных нагрузок к качественной задаче определения тех природных условий, которые должны остаться инвариантными. Необходимо сместить акценты с оценок уровня интенсивности использования территории туристами к оценке приемлемого (необходимого и достаточного) состояния природных объектов и социальных последствий.

Все вышеперечисленные факторы (плюс те факторы которые учесть крайне сложно или не представляется возможным и таких факторов достаточно), требуют учета огромного количества показателей, набор которых сильно вариативен от конкретных условий природной среды и характера туристско-экскурсионной программы, длительности, силе воздействия на среду и пр. Поэтому, в качестве универсального и простого метода оценки влияния и регулирования воздействия на среду нами принято решение начинать использование того или иного маршрута (рекреационного участка) с малой нагрузки и постепенно, следя за состоянием экосистемы, повышать ее. При появлении значимых признаков деградации природных объектов на полотне тропы или на стоянке, нагрузка постепенно снижается, или применяется ряд дополнительных мероприятий по благоустройству, направленных на повышение устойчивости территории к антропогенному воздействию. Выбором в пользу тех или иных мер обычно служат конкретные природные, исторические и прочие условия данной территории (участка), а также используемые формы и методы развития экскурсионной или экотуристской деятельности, которые ей подходят наилучшим образом на текущий момент.

При выборе места создания базового инфраструктурного объекта – турстоянки, Парк учитывает его благоустроенность, вместимость, наличие воды и возможности заготовки (подвоза) дров для костра и другие условия. В некоторых случаях предельно возможное количество человек в группе и частота посещения конкретного маршрута могут зависеть от следующих факторов: эродированности существующей тропы, наличия возможности заготовки дров в окрестностях стоянки (определяется проектом освоения лесов и лесохозяйственным регламентом), максимальной вместимости, привлекательных природных объектов и ландшафтов. В связи с большим количеством стоянок на территории и сложности их ежегодного обслуживания, учитывается интенсивность реновации стоянки и ее санитарное состояние, в противном случае расчетная допустимая нагрузка с каждым годом неуклонно снижается. Необходимо учитывать и тот факт, что при тщательно обоснованной нагрузке (учете большинства возможных факторов), может случиться любая непредвиденная природная или иная неконтролируемая ситуация с участием человеческого фактора. Открытие маршрута не завершающая фаза процесса его создания, так как время от времени, необходимо проверять и контролировать развитие на нем туристической деятельности и последствия ее воздействия на природную среду.

В связи с вышесказанным, специалисты Парка понимают и учитывают в своей работе тот факт, что со временем лимит по допустимым нагрузкам может быть пересмотрен и скорректирован. Основанием для корректировки служат результаты

мониторинговых исследований на маршрутах, отражающие состояние окружающей среды. Эта деятельность входит в долгосрочное планирование отдела мониторинга национального парка «Водлозерский».

Для турприютов и иных объектов, используемых для размещения туристов, применимо также понятие пропускного потенциала, который учитывается при формировании турпрограмм Парка. Пропускной потенциал территории Водлозерского филиала и Онежского значительно различается. Так, нагрузка на территорию Водлозерского филиала, в десятки раз больше, чем на территорию Архангельской области парка (Онежский филиал). Это вызвано труднодоступностью территории Онежского филиала и более низкой, по сравнению с Карельской частью, рекреационной привлекательностью территории и связанной с ней, специфичностью развития на ней формы туризма (в основном это сплавы по реке Илекса и незначительный рыболовный туризм на рекреационных объектах относительно близко расположенных от старых необслуживаемых лесных дорог пролегающих недалеко от территории парка). Поэтому равномерное распределение потоков посетителей по всей территории Парка невозможно и требует не столько создание новых туристских объектов, а повышение транспортной доступности территории в северной части Парка, что по объективным причинам социально-экономического развития окружающего региона на текущий момент невозможно. Тем не менее, на доступной территории национального парка открытие новых туристских объектов не только снижает нагрузку на уже существующие объекты, но также приносит экономические выгоды учреждению в виде дополнительного дохода и социальные региону в части создания новых рабочих мест. Этот потенциал на Карельской части парка еще сохраняется. Наряду с созданием новых рекреационных объектов (участков), условно-равномерным распределением рекреационной нагрузки является увеличение продолжительности туристского сезона – создание новых зимних маршрутов, зимних программ, создание рекреационных объектов предназначенных функционировать в зимний сезон и пр. Эффективным также следует считать подход по созданию новых специфических услуг под задачу туриста (фототуризм, наблюдение за птицами, различные виды конгрессного и научного туризма и т.д.).

В национальном парке убеждены, что экологический туризм это разновидность туризма, осуществляемого на особо охраняемых территориях, в целях обеспечения их комплексного устойчивого развития, за счет создания условий развития инвестиционной, туристской, социальной культурной деятельности с учетом особенностей ландшафта, наличия ценных природных объектов и экосистем, природоохранной деятельности, а также оценки антропогенной нагрузки на эту заповедную территорию. Использование экологически чистых, «зеленых» технологий является также необходимым компонентом пропаганды экологического отношения к среде. В основу развития туризма в Парке заложены базовые принципы устойчивого развития, которые направлены на сохранение природных, культурно-исторических и социальных особенностей территорий.

7.3 ПЛАНИРУЕМЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ ПО НЕДОПУЩЕНИЮ ПРЕВЫШЕНИЯ УСТАНОВЛЕННОЙ ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМОЙ

РЕКРЕАЦИОННОЙ ЕМКОСТИ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ПЛАНИРУЕМОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Основные мероприятия по недопущению превышения установленной предельно допустимой рекреационной емкости, и связанные с ними ограничения, представлены в Положении «О рекреационном использовании природных ресурсов Национального парка «Водлозерский» (ред. 04.06.2024 г.), созданном специально с этой целью, а именно:

Пребывание физических лиц на территории национального парка допускается только при наличии разрешения Учреждения или Минприроды России, за исключением случаев пребывания в Парке физических лиц, являющихся работниками Учреждения или Минприроды России, лиц, проживающих на территории Парка (зарегистрированных по месту жительства или пребывания в Куганаволокском сельском поселении), а также в иных случаях, установленных Положением о национальном парке «Водлозерский».

При посещении физическими лицами территории Парка (за исключением участков, расположенных в границах населенных пунктов) в целях туризма и отдыха Учреждением взимается плата.

Документом, дающим право нахождения на территории национального парка «Водлозерский», является разрешение на посещение национального парка «Водлозерский» установленного образца (далее – разрешение), которое посетитель Парка должен иметь при себе в течение всего времени пребывания на территории Парка и предъявить его по первому требованию уполномоченному лицу Учреждения.

Получение разрешения на посещение территории осуществляется посредством электронного обращения и заполнения утвержденной формы на официальном сайте Парка в разделе «Туризм», блок «Разрешение на посещение территории Парка». После обработки заявки и подтверждения на выдачу оформленного разрешения сотрудники Учреждения направляют скан-копию документа с приложением Памятки посетителя с правилами посещения территории, техники безопасности на адрес электронной почты посетителя Парка (заявителя).

Разрешение может быть выдано посетителям через уполномоченных представителей в визит-центрах Учреждения, Административном центре и Филиалах Учреждения. При выдаче разрешения на бланках строгой отчетности (бумажный носитель) проводится инструктаж по правилам посещения Парка, технике безопасности и вручается Памятка посетителя Национального парка по месту получения разрешения. Отсутствие у посетителя Парка соответствующего разрешения является основанием для привлечения к административной ответственности.

Пользование рекреационной инфраструктурой Учреждения на территории Парка является платным. Размер платы за пользование рекреационной инфраструктурой Учреждения на территории Парка устанавливается перечнем и ценами на платные услуги утвержденными директором Учреждения по согласованию с Минприроды России. Размер платы за пользование отдельными видами рекреационных объектов и связанных с ними услуг устанавливается утвержденным перечнем цен, с указанием единичной расценки за каждую услугу, рассчитанную для компенсации затрат на содержание и уход за данным объектом инфраструктуры.

Денежные средства, полученные за оказание рекреационных услуг, зачисляются на лицевые счета ФГБУ «Национальный парк «Водлозерский» и его филиалов открытые в органах Казначейства и используются в соответствии с действующим законодательством, в том числе на природоохранные мероприятия, рекреационное обустройство территории парка, а также на восстановление природных комплексов и объектов, подвергшихся антропогенному воздействию.

Длительный отдых посетителей Парка разрешается в границах существующей рекреационной инфраструктуры Парка на озёрах: Калгачинское, Пелозеро, Кераж, Маймозеро, Монастырское, Мельничное, Тун, Лузское, Нюхчозеро, Водлозеро, Пильмасозеро, Келкозеро.

Срок нахождения посетителей Парка в нижнем течении р. Илекса (ниже порога Сиговец), её притоках и протоках ограничен 7 (семью) календарными днями. Срок нахождения посетителей Парка выше порога Сиговец на каждой туристической стоянке не более 10 календарных дней. Срок нахождения посетителей Парка в турприюте «Новгуда» ограничен 10 (десятью) календарными днями (за исключением случаев, утверждённых внутренним приказом Учреждения, для проведения плановых мероприятий в рамках государственного задания).

Запрещается нахождение посетителей Парка с собаками всех пород в особо охраняемой зоне Парка, а так же в рекреационном коридоре р. Илекса.

Вылов водных биологических ресурсов (далее - лов рыбы) в водоёмах Парка ограничен.

Любительское рыболовство разрешается в водных объектах Парка, расположенных в границах рекреационной зоны и зоны хозяйственного назначения (Республика Карелия и Архангельская область).

На территории Национального парка «Водлозерский», в границах рекреационной зоны и зоны хозяйственного назначения, за исключением озера Водлозеро, разрешается осуществлять добычу (вылов) водных биологических ресурсов:

- крючковыми орудиями всех видов и наименований не более 5 штук у гражданина, за исключением р. Нюхча (Архангельская область);
- крючковыми орудиями добычи (вылова) всех видов и наименований не более 10 штук у гражданина при подлёдном лове;
- способом подводной охоты специальными ружьями и пистолетами для подводной охоты без применения автономных дыхательных аппаратов.

На реке Нюхча (Архангельская область):

- ручными крючковыми орудиями добычи (вылова) с общим количеством одинарных крючков не более четырех на орудиях добычи (вылова) у гражданина без применения искусственных приманок - с момента распаления льда и до периода ледостава.

- при подледном лове крючковыми орудиями добычи (вылова) с количеством одинарных, двойных или тройных крючков (далее - крючков) не более 4 на каждом орудии добычи (вылова), находящемся у гражданина (без ограничения по приманкам).

Любительское рыболовство на территории Национального парка «Водлозерский» запрещено в следующих районах и в следующие сроки:

- в километровой прибрежной зоне озера Водлозеро от мыса Пеньнаволок до мыса Коткутнаволок - с 1 июня по 20 июля;
- в реке Келка, включая предустьевое пространство в границах: причал деревни Загорье - южный мыс острова Гольяницы и далее от восточного мыса острова на север до безымянного ручья - с 20 мая по 30 июня;
- в реке Илекса на участке от устья до порога Пуганда (включая разлив Колонжозеро) - с 20 мая по 30 июня;
- в озере Келкозеро - с 20 мая по 30 июня;
- от распаления льда по 30 июня в водных объектах, расположенных в границах рекреационной зоны и зоны хозяйственного назначения Парка (Республика Карелия), крючковыми орудиями добычи (вылова), за исключением добычи (вылова) рыбы ручными орудиями добычи (вылова) с общим количеством одинарных крючков не более 4 и длиной лесы (шнура) не более 10 м.

На озере Водлозеро требования к орудиям лова и периодам их разрешённого использования установлены Правилами рыболовства для Северного рыбохозяйственного бассейна, утвержденными Приказом Минсельхоза России от 13.05.2021 №292 (с актуальными изменениями и дополнениями).

При осуществлении любительского рыболовства в отношении видов водных биоресурсов, не запрещенных к добыче (вылову), устанавливается суточная норма добычи (вылова) водных биоресурсов (количество, вес) определенного вида, разрешенная гражданину для добычи (вылова):

Для оз. Водлозеро:

- Сиг – 1 кг
- Судак – 2 кг
- Ряпушка – 15 кг
- Другие виды рыб (суммарно) – 15 кг.

Суммарная суточная норма добычи (вылова) составляет не более 15 кг.

Для иных водоемов, расположенных в границах рекреационной зоны и зоны хозяйственного назначения Парка (Архангельская область и Республика Карелия):

- Сиг – 1 кг
- Судак – 2 кг
- Лещ – 5 кг
- Щука – 5 кг
- Другие виды рыб (суммарно) – 7 кг

Суммарная суточная норма добычи (вылова), составляет не более 7 кг.

Добыча (вылов) водных биоресурсов разрешается в размере не более одной суточной нормы при пребывании на водном объекте в течение одних суток. В случае пребывания на водном объекте более одних суток независимо от времени пребывания на водном объекте добыча (вылов) водных биоресурсов разрешается в размере не более двух суточных норм добычи (вылова). В случае превышения суммарной суточной нормы добыча (вылов) водных биоресурсов прекращается.

Посетителям Парка разрешается сбор дикорастущих ягод и грибов для собственных нужд без использования промышленных орудий заготовки в зоне хозяйственного назначения и рекреационной зоне Парка.

На территории Парка запрещается любительская и спортивная охота, за исключением осуществления этой деятельности гражданами, зарегистрированными

по месту жительства или пребывания в Куганаволокском сельском поселении, в установленном законом порядке, на основании разрешений на добычу охотничьих ресурсов, выданных Учреждением в установленном порядке, в границах зоны хозяйственного назначения и части рекреационной зоны в границах до левого берега реки Укша, озера Келкозеро, реки Келка.

Сотрудникам Учреждения, находящимся на кордонах и отдаленных объектах, разрешается сбор грибов, ягод, лекарственных растений, лов рыбы и ограниченная добыча охотничьих ресурсов для осуществления собственного питания и собственных нужд, на основании разрешений на добычу охотничьих ресурсов, выданных Учреждением в установленном порядке, за исключением заповедной зоны национального парка.

Движение и стоянка механических транспортных средств, не связанных с функционированием Парка, вне специально предусмотренных мест запрещена. Посетителям Парка разрешается проезд на авто - мототехнике по лесным дорогам: граница Парка - д. Пильмасозеро (нежил.), граница Парка - туристическая база «Охтома», граница Парка - кордон «Сторонница», граница Парка - начало пешего маршрута «Пелозерская тропа», граница Парка - начало пешего маршрута до кордона «Пелозеро». Для посетителей Парка движение и стоянка снегоходной техники разрешается только по специально проложенным и утверждённым Учреждением маршрутам, кроме озера Водлозеро и иных водных объектов, расположенных в рекреационной зоне и зоне хозяйственного назначения.

Посетителям Парка запрещается использование лодочных моторов (моторных плавсредств) на реках и озёрах в границах Парка, за исключением:

- оз. Водлозеро – с допустимой мощностью мотора (плавсредства) до 250 л.с.;
- оз. Келкозеро, оз. Пильмасозеро, оз. Тун, оз. Нюхчозеро, оз. Пелозеро, оз. Кераж, оз. Носовское, оз. Монастырское, оз. Ик, оз. Лузское, оз. Калгачинское, р. Олова, р. Чусрека, р. Лекса, р. Верхняя (на участке от оз. Калгачинское до оз. Кераж), участок реки Илекса: выше порога Калакунда до оз. Калгачинское - с допустимой мощностью мотора (плавсредства) не более 10 л.с., а в случае использования электродвигателя - не более 15 л.с. (20,3 кВт).

На территории Парка запрещено использование гидроциклов. Запрещается использование судна на воздушной подушке, аэролодок вне оз. Водлозеро, за исключением случаев, связанных с деятельностью Учреждения.

Посадка вертолёт с целью доставки посетителей Парка (иного воздушного судна, лета-тельного аппарата) на всей территории Парка, допускается только в специально предусмотренных местах при наличии разрешения Учреждения на посадку авиационного транспортного средства. При этом в разрешении указывается: организация (юридическое лицо), осуществляющая полет, маршрут полёта, дата посадки, продолжительность нахождения воздушного судна на территории Парка.

Использование БПЛА (квадрокоптера) в целях осуществление съёмки природных и историко-культурных (архитектурных) объектов, объектов животного и растительного мира в рамках деятельности по экологическому просвещению и развития туризма, а также охраны подведомственной территории допускается только при наличии разрешения ФГБУ «Национальный парк «Водлозерский» или Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации.

Запрещается нахождение плавсредств на воде ближе 250 метров к Вамской и Суховодлинской плотинам.

Учреждение уполномочено вводить дополнительные запреты и ограничения по правилам и срокам посещения Парка (гнездовой, выводковый, нерестовый периоды, высокая и чрезвычайная пожарная опасность). Такие временные ограничения и запреты устанавливаются приказом Главного государственного инспектора в области охраны окружающей среды (Директора).

Всем посетителям приезжающих на территорию парка совместно с выдачей официального разрешения на посещение национального парка вручается памятка о правилах поведения на территории ООПТ, в которой указывается, что:

Посетитель Парка обязан:

- при въезде на территорию парка оформить разрешение на пользование рекреационными услугами;
- иметь указанное разрешение при себе и предъявлять вместе с документом, удостоверяющим личность, штатным и внештатным сотрудникам Государственной инспекции Парка;
- соблюдать природоохранное законодательство и установленный природоохранный режим в соответствии со схемой зонирования парка;
- соблюдать правила пожарной безопасности, разводить костры только в специально оборудованных для этого местах, не курить на ходу, тщательно гасить окурки;
- соблюдать санитарные правила, полностью вывозить с территории Парка мусор (за исключением пищевых отходов);
- устраивать стоянки только в специально отведенных для этого местах;
- не повреждать деревья, кусты и кору на деревьях;
- ловить рыбу только разрешенными способами и в разрешенных местах;
- после отдыха убрать за собой территорию стоянки;
- бережно относиться к рекреационным объектам на территории парка.

Также, при осуществлении рекреационной деятельности на территории Парка в период пожароопасного сезона, в соответствии пунктом 34 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных Постановлением Правительства РФ от 07.10.2020 N 1614 (с последующими изменениями), при осуществлении рекреационной деятельности в лесах в период пожароопасного сезона устройство мест отдыха, туристских стоянок и проведение других массовых мероприятий разрешается только по согласованию с органами государственной власти или органами местного самоуправления, при условии оборудования на используемых лесных участках мест для разведения костров и сбора мусора.

При строгом учете посетителей территории (в том числе, посредством электронной регистрации) и регулируемом процессе выдачи разрешений на посещение, а так же при соблюдении всех вышеперечисленных правил максимально снижается риск превышения установленной предельно допустимой рекреационной емкости территории (объектов) национального Парка. Дополнительные просветительские меры отдела экологического просвещения, направленные на формирование экологической культуры, социальной ответственности в области

охраны природы и экологичного образа жизни населения, также позволят повысить эффективность всех принимаемых мер ограничительного и регулирующего характера.

7.4 АНАЛИТИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ О ТУРИСТСКОМ ПОТОКЕ В НАЦИОНАЛЬНОМ ПАРКЕ ЗА ПОСЛЕДНИЕ НЕСКОЛЬКО ЛЕТ, ОТЧЕТЫ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ СОЦИОЛОГИЧЕСКИХ И МАРКЕТИНГОВЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ПРИ НАЛИЧИИ)

К территории национального парка имеются 7 (семь) подъездов разного уровня качества, из них только одна дорога с нежестким покрытием в удовлетворительном состоянии (грунтовая дорога до д. Куганаволок), остальные – лесовозные усы, доступность проезда по которым зависит от погодных условий и сезона. Несмотря на то, что из двух дорог, ведущих к наиболее посещаемой Карельской части парка, только одна существенно влияет на турпоток, наблюдается его стабильное увеличение, которое можно связать как с переориентированием туристских потоков (изменение направлений) в стране в целом, так и с развитием инфраструктурных объектов на территории Парка (увеличением емкости рекреационных объектов). За период 2022 – 2025 гг. построены и введены в эксплуатацию два турприюта на самых популярных рекреационных участках, два тематических лесных визит – центра на туристских базах «Охтома» и «Новгуда», туристские стоянки регулярно обновляются и оборудуются беседками и МАФами, что повышает их привлекательность и комфортность.

Сведения о турпотоке за последние 3 года приведены в п. 2.4.

Количество посетителей Парка стабильно растет, составляя в последние годы от 11-13 тыс. посетителей в год. Однако сам поток неравномерен. Наиболее посещаемой является Карельская часть парка (Водлозерский филиал), что связано с гораздо большей транспортной доступностью, а также расположением обширной рекреационной зоны вокруг водоема (оз. Водлозеро) и зоны хозяйственного назначения (наличие в границах парка населенного пункта д. Куганаволок) в Водлозерском филиале Парка.

Значительную часть Онежского филиала занимают заповедная и особо охраняемая зоны, выделенные в связи с наличием в северной части Парка больших массивов таежных старовозрастных лесов и выраженной представленностью ненарушенной комплексной болотно-лесной экосистемы резервата с высоким уровнем биологического разнообразия. Рекреационные участки не велики и в основном присутствуют в качестве рекреационного коридора вокруг озерно-речной системы реки Илекса с многочисленными озерами, малыми реками и ручьями. Территория рекреационного коридора имеет небольшую туристскую инфраструктуру, локализованную в местах инспекторских кордонов и в основном используется для специфического сплавного туризма, носящего не массовый характер в связи с вышеуказанными проблемами доступности и пр.

Вместе с тем, в Карельской части Парка также в разы больше объектов рекреационной инфраструктуры. Объекты привлекательны своей доступностью и расположением на берегу живописного оз. Водлозера, которое является не только привлекательным природным объектом, но и основным транспортным путем для

организованной и самодоставки посетителей к месту отдыха. В относительной доступности расположены яркие объекты историко-культурного наследия, к которым легко добраться водным путем. Дополнительным к сервисным функциям национального парка местные жители деревни Куганаволок предоставляют услуги по размещению, тем самым расширяя спектр возможностей и увеличивая общий туристический поток на территорию. Из чего также следует неравномерность распределения турпотока по филиалам Парка.

Многолетние наблюдения показывают, что Онежский филиал Парка посещают не более 4 % от всего турпотока. Некоторый рост в 2024 году связан с приобретением учреждением вездеходного транспорта и разработкой нового маршрута на оз. Нюхча.

Динамика турпотока в течение многих лет сохраняет ярко выраженную сезонность, обусловленную погодными, климатическими и дорожными факторами (Рисунок 7).

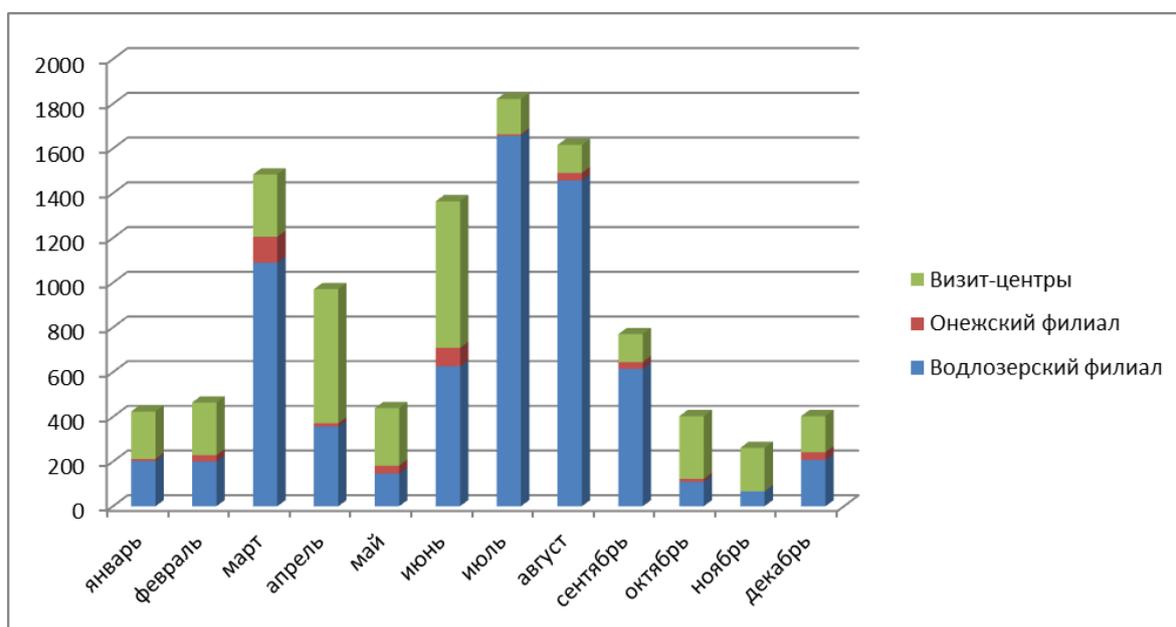


Рисунок 7 – Динамика турпотока по месяцам (2023-2025 гг.)

Представленный график имеет два экстремума. Турпоток стабильно высок в летние месяцы, пик посещаемости (первый экстремум) приходится на июль-август. Второй пик посещаемости (второй экстремум) приходится на конец зимы, что связано как с погодными условиями, так и с организацией в это время (последняя суббота февраля или первая суббота марта) фестиваля подледной рыбной ловли «Пудожские налимы» и некоторым повышением интереса к подледной рыбалке на небольшом временном интервале.

До своих минимальных значений турпоток падает в октябре-ноябре – от начала штормов до становления устойчивого ледового покрова на водоемах.

Посещение визит-центров Парка (за исключением лесных визит-центров) имеет гораздо менее выраженную неравномерность, так как эколого-просветительские занятия проводятся вне зависимости от сезона и погодных условий.

Сезонная посещаемость территории представлена на Рисунке 8.

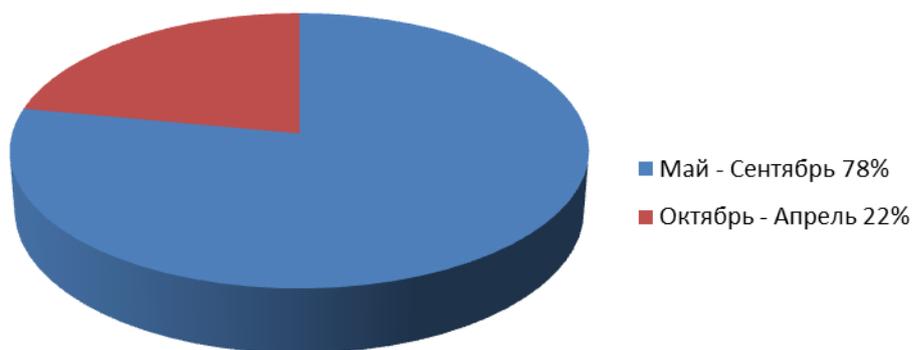


Рисунок 8 – Сезонная посещаемость территории (2023-2025 гг.)

Цели посещения. Виды туризма

Посетители Парка преследуют разные рекреационные цели, однако чаще всего туристы выбирают отдых на турстоянках, в турприютах и на турбазах (в том числе и в гостевых домах, предоставляемых местными жителями) (Рисунок 9). Популярны любительская рыбалка и посещение водоемов с целью отдыха на воде (около воды). Значительный поток туристов идет на летние сплавы по рекам Илекса, Сухая Водла и Вама. Популярен и событийный туризм. Традиционный фестиваль подледной рыбной ловли «Пудожские налимы» собирает свыше 500 человек.

В 2023 году турпоток вырос по сравнению с 2022 годом, отчасти благодаря развитию в Парке событийного туризма. Ежегодно на территории Парка проводятся событийные мероприятия (фестивали и традиционные праздники), которые так же привлекают гостей и жителей Республики Карелия и Архангельской области.

С 2023 года Парк проводит летний фольклорный этнофестиваль «Карсикко». Пользуются популярностью День деревни Куганаволок и престольный праздник «Ильин день». Однако, самым массовым мероприятием (комплексно по всем программам) можно считать блок ежегодных эколого-просветительских программ Парка (совместно по всем филиалам).

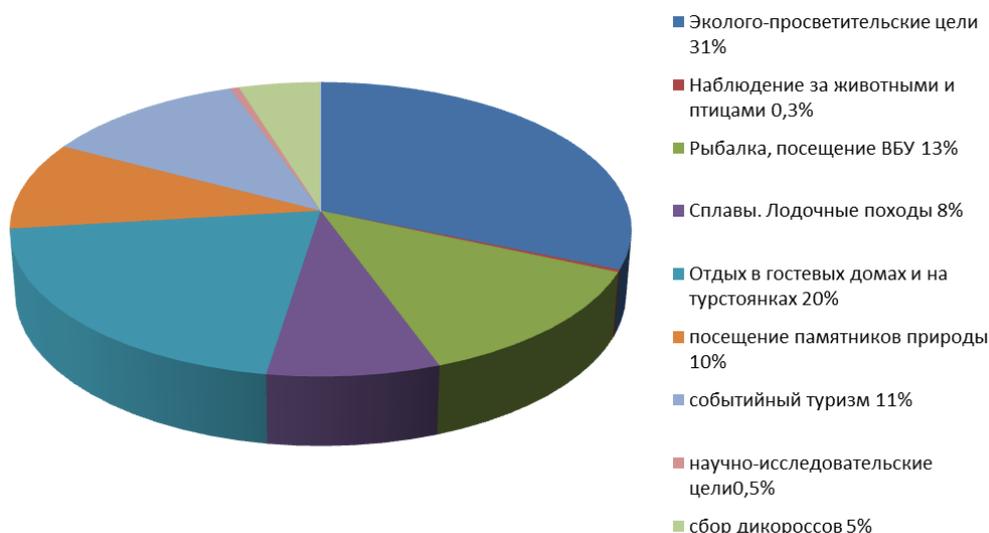


Рисунок 9 – Цели посещения и виды туризма (2023-2025 гг.)

География посетителей

География посетителей Парка охватывает всю Россию и ближнее зарубежье (Рисунок 10). Традиционно, половина посетителей являются жителями Карелии и близлежащих регионов, выбирая Парк местом отдыха из года в год. До 10% посетителей – жители Пудожского района Карелии, предпочитающие любительскую рыбалку и отдых в гостевых домах или на турстоянках.

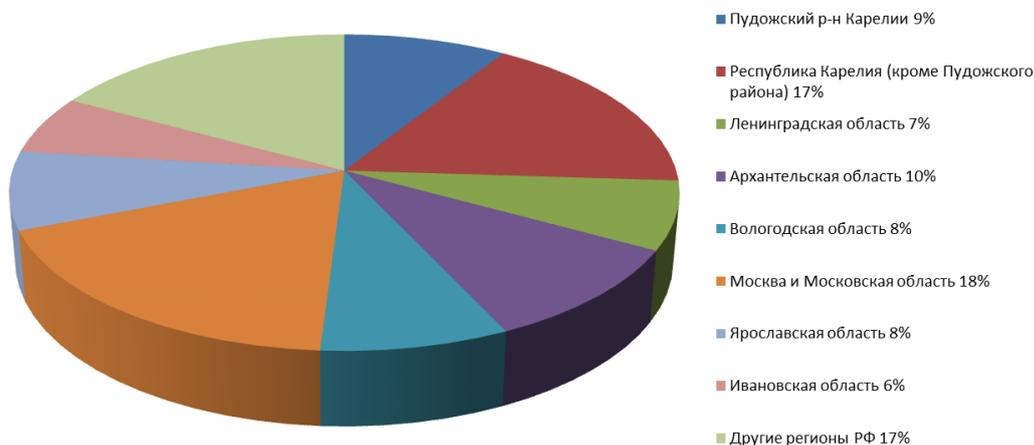


Рисунок 10 – География посетителей (2023-2025 гг.)

В национальном парке уделяется большое внимание разработке новых туристских маршрутов. В 2024 году была начата работа над новым маршрутом «Мурайгора» и продолжена работа над пешим экологическим по острову Канзанаволок и водным маршрутом по южному Водлозерью. Закончено проектирование и строительство экологической тропы на турбазе «Охтома» и ведется подготовка к ее дооборудованию информационными стендами.

Ежегодно обновляется и размещается на официальном сайте учреждения вся актуальная информация о туризме в национальном парке, проектируемых объектах, получении различных услуг и пр.

7.5 ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ (ПЛАНИРУЕМАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ) ПРЕДУСМОТРЕННЫХ ПЛАНОВ РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ МЕР ПО ОРГАНИЗАЦИИ И ОСУЩЕСТВЛЕНИЮ РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА ТЕРРИТОРИИ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА НА СОХРАНЕНИЕ УНИКАЛЬНЫХ И ТИПИЧНЫХ ПРИРОДНЫХ КОМПЛЕКСОВ И ОБЪЕКТОВ, ОБЪЕКТОВ РАСТИТЕЛЬНОГО И ЖИВОТНОГО МИРА, ЕСТЕСТВЕННЫХ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ, БИОРАЗНООБРАЗИЯ ТЕРРИТОРИИ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА

Межструктурное взаимодействие служб и отделов в национальном Парке призвано обеспечить реализацию комплекса мер. Меры направленные на информирование посетителей Парка об охранном статусе объектов растительного и животного мира и их биоценотической ценности, и согласование между

отделами деятельности, предполагающей изменения природных комплексов на охраняемой территории.

Все инфраструктурные объекты Парка расположены в рекреационной и зоне хозяйственного назначения, и являются единственными точками притяжения туристического потока, снижая угрозы воздействия человека на особо охраняемую и заповедную зону. Ограниченное посещение особо-охраняемой зоны совместно с полным запретом на посещение заповедной, способствует формированию устойчивого интереса к познающим, а не потребляющим формам туризма.

В рамках работ «Мониторинг распространения инвазивных видов», выполняется изучение антропогенной нагрузки на почвенный покров на туристических стоянках. Работы внесены в долгосрочную программу мониторинга ФГБУ «Национальный парк «Водлозерский» с 2024 г.

На территории Парка запрещена любая деятельность, которая может нанести ущерб природным комплексам и объектам растительного мира. Мерами, необходимыми для сохранения объектов растительного мира, являются: мониторинг состояния популяций редких видов растений с регулярным проведением инвентаризации флоры сосудистых растений парка, сохранение естественной среды обитания выделением особо защитных участков леса, картирование мест обитания редких видов флоры и фауны, проведение биотехнических мероприятий и обеспечение комплексной охраны национального парка с целью недопущения нанесения ущерба экосистемам на его территории.

Основными целями и задачами охраны объектов растительного мира на территории Парка являются обеспечение соблюдения правовых норм, направленных на сохранение среды произрастания дикорастущих растений и образуемых ими сообществ, рациональное их использование, защиту от негативных антропогенных воздействий.

Осуществление регулярного патрулирования территории инспекторской службой по утвержденным маршрутам патрулирования в целях охраны объектов растительного мира на территории Парка, решает следующие задачи:

- сохранение естественных растительных сообществ и природных комплексов, как среды произрастания дикорастущих растений;
- рациональное использование территории, с учетом закономерностей развития, формирования и восстановления природных растительных сообществ;
- охрана флористических объектов от самовольного использования и изъятия из природной среды;
- защита объектов растительного покрова от антропогенных воздействий путем строгого соблюдения режима функционального зонирования территории национального парка;
- выполнение профилактические противопожарные работ и ликвидацию пожаров на территории национального парка;
- предотвращение гибели объектов растительного покрова при осуществлении производственных процессов и эксплуатации транспортных средств;
- осуществление мер, направленных на восстановление местообитаний и популяций редких видов флоры, повышение устойчивости и продуктивности экосистем парка;

- контроль за соблюдением режимов охраны растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации (в соответствии с Приложением к Приказу Минприроды России от 23.05.2023 N 320 «Об утверждении Перечня объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации»), Красную книгу Республики Карелия (2020), Красную книгу Архангельской области (2020), а также редких, эндемичных, реликтовых и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и растительных сообществ;

- контроль за соблюдением режима охраны дикорастущих растений и образуемых ими природных сообществ, в случае угрозы их гибели при стихийных бедствиях и от других причин;

- контроль за соблюдением мер по защите почв с произрастающей растительностью от водной эрозии, селей, подтопления, затопления, заболачивания, засоления, иссушения, уплотнения, засорения, загрязнения промышленными и бытовыми отходами и стоками, химическими и радиоактивными веществами и других процессов разрушения;

- осуществление содействия в проведении исследований, направленных на мониторинг состояния популяций и растительных сообществ, обоснование мер по охране и воспроизводству объектов растительного мира.

Охрана объектов растительного мира на территории Парка обеспечивается следующим основным комплексом мер:

- установление правил и норм по охране и рациональному использованию объектов растительного мира;

- установление ограничений и запретов в пользовании объектами растительного мира;

- установления особого режима охраны видов растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации (в соответствии с Приложением к Приказу Минприроды России от 23.05.2023 N 320 «Об утверждении Перечня объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации»), Красную книгу Республики Карелия (2020), Красную книгу Архангельской области (2020), а также редких, эндемичных, реликтовых и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и растительных сообществ (приложение № 6);

- выделение особо защитных участков леса в местах произрастания редких и эндемичных видов растений, установление и соблюдение режима и ограничений использования ОЗУ лесов;

- организация исследований, направленных на мониторинг состояния популяций редких видов флоры и растительных сообществ в естественных условиях и при различных нарушениях растительного покрова (природные пожары, ветровалы, повреждения вредителями, санитарные рубки леса и т.п.), и разработка мер по охране и воспроизводству объектов растительного мира;

- воспитание у местного населения бережного, заботливого и рачительного отношения к объектам растительного мира, пропаганда через средства массовой важности задачи сохранения природы и способов неистощительного природопользования;

- осуществление государственного контроля в сфере сохранения и использования объектов растительного мира, привлечения к ответственности за нарушение природоохранного законодательства.

К основным видам рекреационной и иной антропогенной деятельности, влияющим на состояние объектов растительного мира территории, относятся: размещение инфраструктурных объектов Парка (хозяйственных и рекреационных объектов и сооружений), организация туристических маршрутов и проведение различных массовых мероприятий на рекреационных участках, осуществление лесохозяйственных и противопожарных мероприятий, водопользование, а также деятельность, направленная на поддержание и развитие существующих населенных пунктов в границах особо охраняемой природной территории.

Любая хозяйственная, рекреационная и пр. деятельность, влияющая на состояние растительного покрова и отдельных видов флоры Парка, осуществляется с соблюдением режима функционального зонирования территории и других природоохранных актов, регулирующих деятельность ООПТ и направленных на минимизацию негативных последствий для экосистем.

При проектировании, создании или реконструкции объектов инфраструктуры Парка должны предусматриваться и осуществляться мероприятия по охране объектов растительного мира, обеспечиваться неприкосновенность участков (ландшафтов), являющихся средой обитания редких и ценных в научном отношении дикорастущих растений и уникальных растительных сообществ. А также, учитываться сведения о наличии редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан и иных лесных растений.

Введение в эксплуатацию инфраструктурных объектов с применением инженерных технологий или эксплуатационных решений, не обеспечивающих меры защиты растительного мира и влекущих изменения среды произрастания редких и ценных в научном отношении дикорастущих растений и уникальных растительных сообществ, запрещается. Не допускаются иные действия, приводящие к уничтожению, сокращению запасов или нарушению среды произрастания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и их местообитаний.

Физические и юридические лица несут ответственность за засорение растительных сообществ бытовыми и промышленными отходами.

На территории Парка запрещается любая деятельность, влекущая за собой развитие негативных процессов, влияющих на состояние водных объектов, а также изменения гидрологического режима земель и водных объектов.

В национальном парке «Водлозерский» запрещен сплав леса по всем рекам и водоемам, засорение водоемов любыми видами отходов, а также регламентировано движение транспортных средств по некоторым рекам и водоемам.

Движение и стоянка механических транспортных средств, не связанных с функционированием Парка, вне специально предусмотренных мест запрещена. Посетителям Парка разрешается проезд на авто - мототехнике по лесным дорогам: граница Парка - д. Пильмасозеро (нежил.), граница Парка - туристическая база «Охтома», граница Парка - кордон «Сторонница», граница Парка - начало пешего маршрута «Пелозерская тропа», граница Парка - начало пешего маршрута до кордона «Пелозеро».

Для посетителей Парка движение и стоянка снегоходной техники разрешается только по специально проложенным и утверждённым Учреждением маршрутам, кроме озера Водлозеро и иных водных объектов, расположенных в рекреационной зоне и зоне хозяйственного назначения.

Посетителям Парка запрещается использование лодочных моторов (моторных плавсредств) на реках и озёрах в границах Парка, за исключением:

- оз. Водлозеро - с допустимой мощностью мотора (плавсредства) до 250 л.с.;
- оз. Келкозеро, оз. Пильмасозеро, оз. Тун, оз. Нюхчозеро, оз. Пелозеро, оз. Кераж, оз. Носовское, оз. Монастырское, оз. Ик, оз. Лузское, оз. Калгачинское, р. Олова, р. Чусрека, р. Лекса, р. Верхняя (на участке от оз. Калгачинское до оз. Кераж), участок реки Илекса: выше порога Калакунда до оз. Калгачинское - с допустимой мощностью мотора (плавсредства) не более 10 л.с., а в случае использования электродвигателя - не более 15 л.с. (20,3 кВт).

На территории Парка запрещено использование гидроциклов. Запрещается использование судна на воздушной подушке, аэролодок вне оз. Водлозеро, за исключением случаев, связанных с деятельностью Учреждения.

Посадка вертолётa с целью доставки посетителей Парка (иного воздушного судна, летательного аппарата) на всей территории Парка, допускается только в специально предусмотренных местах при наличии разрешения Учреждения на посадку авиационного транспортного средства.

Запрещается нахождение плавсредств на воде ближе 250 метров к Вамской и Суховодлинской плотинам.

Для усиления мер защиты направленных на сохранение уникальных и типичных природных комплексов и объектов, объектов растительного и животного мира, естественных экологических систем, биоразнообразия территории национального парка, Учреждение уполномочено вводить дополнительные запреты и ограничения по правилам и срокам посещения Парка (гнездовой, выводковый, нерестовый периоды, высокая и чрезвычайная пожарная опасность).

Основными мерами, направленными на сохранение популяций животных, включенных в Красную книгу Российской Федерации (в соответствии с Приложением к Приказу Минприроды России от 24.03.2020 N 162 «Об утверждении Перечня объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации», Красной книгой Республики Карелия (2020), Красной книгой Архангельской области (2020), на территории национального парка «Водлозерский» являются:

- надзор за соблюдением режима территории национального парка (посещение территории только в границах рекреационной и хозяйственной зон и выделенных рекреационных участков);
- надзор за использованием рекреационных объектов расположенных на водоемах парка (состояние водоемов и незаконная рыбная ловля);
- охрана мест гнездования (запрет на проведение лесохозяйственных работ и на посещение людьми мест гнездования) в период размножения с апреля по август;
- биотехнические мероприятия, в том числе: изготовление искусственных гнездовых платформ; создание особо защитных участков леса вокруг гнезд крупных хищных птиц в радиусе 500 м.;

- охрана мест концентрации животных в зимний период или в период размножения (ограничение посещения зимних пастбищ северного оленя, мест прохождения гона, путей миграций);

- регулирование численности крупных хищников, могущих нанести ущерб популяции северного оленя.

На территории Водлозерского парка выделены особо защитные участки леса вокруг глухариных токовищ общей площадью 250,6 га, а также вокруг гнезд крупных хищных птиц (орлана-белохвоста) площадью 9,2 га. На территории Илекского участкового лесничества выделены особо защитные участки леса вокруг глухариных токовищ общей площадью 32 га. Кроме того, в соответствии с функциональным зонированием Парка для сохранения местообитаний животных в естественном состоянии выделены зоны с заповедным режимом в Водлозерском участковом лесничестве – 9 208 га, Илекском участковом лесничестве – 61 803 га, Пудожском участковом лесничестве – 28 442 га.

Важнейшей мерой по охране объектов животного мира на территории Парка является осуществление регулярного патрулирования территории инспекторской службой по утвержденным маршрутам патрулирования с целью пресечения незаконного изъятия объектов животного мира из среды обитания.

В соответствии с Положением о национальном парке на территории Парка запрещена промысловая охота.

На территории Парка запрещается любительская и спортивная охота, за исключением осуществления этой деятельности гражданами, зарегистрированными по месту жительства или пребывания в Куганаволокском сельском поселении, в установленном законом порядке, на основании разрешений на добычу охотничьих ресурсов, выданных Учреждением в установленном порядке, в границах зоны хозяйственного назначения и части рекреационной зоны в границах до левого берега реки Укша, озера Келкозеро, реки Келка.

Регулирование численности животных проводится в соответствии п. 13 Положения о Парке, ст. 16 Федерального закона «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ, Приказом Минприроды России от 13.01.2011 N 1 (ред. от 27.05.2024) «Об утверждении Порядка принятия решения о регулировании численности охотничьих ресурсов и его формы» на основании решения о регулировании численности охотничьих ресурсов, принимаемым Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации.

Из числа биотехнических мероприятий, направленных на сохранение объектов животного мира территории национального парка, осуществляются: повышение защитных свойств местообитаний (установка искусственных гнездований различных типов (гоголятников – не менее 45 штук ежегодно), организация подкормочных площадок для орлана-белохвоста - 5 штук ежегодно в ранневесенний период, создание галечников и порхалищ для тетеревиных птиц – не менее 40 штук ежегодно, устройство гнездовых платформ для размещения гнезд крупных хищных птиц, плотов для гнездования гагар и лебедей, подкормка отдельных видов животных зерном, зерноотходами, минеральная подкормка. Проведение биотехнических мероприятий, направленных на сохранение ресурсов диких животных улучшение среды их

обитания проводиться во всех функциональных зонах национального парка за исключением заповедной.

В национальном парке осуществляется ежегодное ведение мониторинга состояния популяций охотничьих животных:

- по методике зимнего маршрутного учета – 505 км;
- с использованием ленточных учетов тетеревиных птиц в осенний период – 430 км;

Также ведется ежегодный мониторинг:

- хода размножения учетом на токах (55 токов); результатов размножения учетом выводков тетеревиных и водоплавающих птиц (по 150 км);
- учета численности околотовных животных – не менее 300 км;
- выявление зимней численности и мест концентрации животных в зимний период учетом экскрементов копытных – не менее 250 км.

Кроме того, для повышения эффективности охраны гнездящихся птиц продолжаются работы по инвентаризации фауны национального парка, выявляются места гнездования крупных хищных птиц, обитания летяги и других редких видов животных.

По результатам учетных и мониторинговых работ и в соответствии с требованиями Федерального закона от 24 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире», в целях сохранения и воспроизводства объектов животного мира и среды их обитания осуществление отдельных видов пользования животным миром, а также пользование определенными объектами животного мира могут быть ограничены, приостановлены или полностью запрещены на территории Парка.

Любая деятельность, влекущая за собой изменение среды обитания объектов животного мира и ухудшение условий их размножения, нагула, отдыха и путей миграции, осуществляется с соблюдением требований, обеспечивающих охрану и защиту животного мира национального парка.

При проектировании, создании или реконструкции хозяйственных объектов и объектов рекреационной инфраструктуры Парка, осуществлении лесохозяйственных работ, других видов хозяйственной деятельности должны предусматриваться и проводиться мероприятия по сохранению среды обитания объектов животного и растительного мира и среды их обитания на территории парка.

8. Заключительные положения

8.1 ДАТА УТВЕРЖДЕНИЯ ПЛАНА РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, СВЕДЕНИЯ О СРОКЕ ЕГО ДЕЙСТВИЯ

с 2025 года – 2035 гг.

8.2 СОДЕРЖАНИЕ (ОГЛАВЛЕНИЕ) ТЕКСТОВОЙ ЧАСТИ ПЛАНА РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

смотреть страницу 2.

8.3 ИНФОРМАЦИЯ О НОРМАТИВНО-МЕТОДИЧЕСКИХ ДОКУМЕНТАХ, ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ПРИ СОСТАВЛЕНИИ ПЛАНА РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

1. «Лесной кодекс Российской Федерации» от 04.12.2006 N 200-ФЗ (ред. от 04.08.2023) (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.01.2024);
2. «Земельный кодекс Российской Федерации» от 25.10.2001 N 136-ФЗ (ред. от 22.07.2024);
3. «Водный кодекс Российской Федерации» от 03.06.2006 N 74-ФЗ (ред. от 25.12.2023) (с изм. и доп., вступ. в силу с 30.12.2023);
4. «Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях» от 30.12.2001 N 195-ФЗ (ред. от 08.07.2024, с изм. от 18.07.2024);
5. Федеральный закон от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» (ред. от 23.03.2024);
6. Федеральный закон «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации» от 24.11.1996 N 132-ФЗ (в ред. от 23.03.2024);
7. Федеральный закон от 18.03. 2023 года № 77-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (в ред. от 04.08.2023);
8. Федеральный закон от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире» (в ред. от 13.06.2023);
9. Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.07.2024);
10. Федеральный закон от 24.07.2009 N 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (в ред. от 13.06.2023);
11. Постановление Правительства РФ от 09.12.2020 N 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;
12. Постановление Правительства РФ от 07.10.2020 N 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;
13. Приказ Минприроды России от 13.01.2011 N 1 (ред. от 27.05.2024) "Об утверждении Порядка принятия решения о регулировании численности охотничьих ресурсов и его формы";
14. Приказ Минприроды России от 09.11.2020 N 908 (ред. от 03.02.2022) «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;
15. Приказ Минприроды России от 09.11.2022 N 769 "Об утверждении Положения о национальном парке «Водлозерский»;
16. Приказ Минприроды России от 24.03.2020 N 162 "Об утверждении Перечня объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации"
17. Приказ Минприроды России от 23.05.2023 N 320 "Об утверждении Перечня объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации"
18. Приказ Минсельхоза России от 13.05.2021 N 292 (ред. от 04.07.2023) «Об утверждении правил рыболовства для Северного рыбохозяйственного бассейна»;
19. Акт Минприроды России, в соответствии с пунктом 4 Постановления Правительства РФ от 31 октября 2023 г. N 1811 «Об утверждении правил расчета

предельно допустимой рекреационной емкости особо охраняемых природных территорий регионального и местного значения при осуществлении туризма»;

20. Красная книга Республики Карелия. Петрозаводск «Карелия», 2020 года; Красная книга РФ «Животные», 2021 г., Приказ министерства природных ресурсов и экологии РФ от 23 мая 2023 г. № 320 «Об утверждении Перечня объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу РФ»;

21. Красную книгу Архангельской области, 2020 год;

22. Проект освоения лесов, расположенных на землях национального парка «Водлозерский» 2020-2029 гг.;

23. Положение о рекреационном использовании природных ресурсов Национального парка «Водлозерский» от 4 июня 2024года.

24. Технический отчет о закладке постоянных пробных площадей для оценки стадии рекреационной дигрессии от 03.06.2017.

8.4 СЛОВАРЬ КЛЮЧЕВЫХ ТЕХНИЧЕСКИХ И ИНЫХ УЗКОСПЕЦИАЛЬНЫХ ТЕРМИНОВ, ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ПРИ СОСТАВЛЕНИИ ПЛАНА РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Туризм – временные выезды (путешествия) граждан Российской Федерации, иностранных граждан и лиц без гражданства (далее - лица) с постоянного места жительства в лечебно-оздоровительных, рекреационных, познавательных, физкультурно-спортивных, профессионально-деловых и иных целях без занятия деятельностью, связанной с получением дохода от источников в стране (месте) временного пребывания;

Учреждение – Федеральное государственное бюджетное учреждение «Националь-ный парк «Водлозерский»;

Парк – территория национального парка «Водлозерский»;

Посетитель Парка – лицо, находящееся на территории Парка и имеющее разрешение на посещение установленного образца;

Экскурсант – лицо, посещающее Парк в познавательных целях на период менее 24 часов без ночевки и использующее услуги экскурсовода (гида), гида-переводчика;

Рекреационная инфраструктура – (кордон, изба, туристический приют, общежитие, туристическая стоянка, гостевой дом, визит-центр) - все объекты и связанные с ними услуги, предоставляемые на территории парка Учреждением для обеспечения отдыха и туризма в соответствии с утвержденным перечнем платных услуг;

Туристский маршрут – специально предусмотренный (разработанный и утверждённый Учреждением) путь следования туристов (туристических групп) по территории Парка;

Экологическая тропа – обустроенные и особо охраняемые экотуристские маршруты, создаваемые с целью экологического просвещения населения через установленные по маршруту знаки туристской навигации, например, информационные стенды;

Туристическая стоянка – специализированное средство размещения круглогодич-ного или сезонного действия, предназначенное для размещения

следующих по туристическим маршрутам туристов (групп туристов) в палатках, обозначенная на местности соответствующим информационным знаком;

Туристская деятельность – туроператорская и турагентская деятельность, а также иная деятельность по организации путешествий;

Турист – лицо, посещающее страну (место) временного пребывания в лечебно-оздоровительных, рекреационных, познавательных, физкультурно-спортивных, профессионально-деловых и иных целях без занятия деятельностью, связанной с получением дохода от источников в стране (месте) временного пребывания, на период от 24 часов до 6 месяцев подряд или осуществляющее не менее одной ночевки в стране (месте) временного пребывания;

Средство размещения – имущественный комплекс, включающий в себя здание или часть здания, помещения, оборудование и иное имущество и используемый для временного размещения и обеспечения временного проживания физических лиц;

Базовая рекреационная емкость – максимальное количество человек, которые могут физически находиться на особо охраняемой природной территории или в отдельной части (на туристском объекте) в единицу времени;

Биотехнические мероприятия – комплекс мероприятий по охране и увеличению численности животных в природных условиях и улучшению их продуктивных качеств. Предусматривают создание благоприятных условий обитания животных, улучшение кормовой базы охотничьих угодий (посадка кормовых растений и уход за ними, подкормка животных в период бескормицы, включая минеральные и витаминные добавки) и др.;

Линейный туристский объект (туристский маршрут) – путь следования туристов, расположенный на особо охраняемой природной территории, характеризующийся линейным характером воздействия на окружающую среду вдоль пути следования;

Антропогенная нагрузка – степень прямого или косвенного воздействия людей и их хозяйственной деятельности на компоненты природных систем или геосистемы в целом;

Потенциальная рекреационная емкость – максимальное количество человек, которые могут находиться на особо охраняемой природной территории, в ее отдельной части или на туристском объекте в единицу времени без деградации природных комплексов и объектов, объектов растительного и животного мира, естественных экологических систем с учетом факторов экологического, социального, социокультурного и социально-экономического характера;

Предельно допустимая рекреационная емкость – максимальное количество посетителей, которые могут посетить в качестве туриста особо охраняемую природную территорию либо ее отдельные части в единицу времени без деградации природных комплексов и объектов, объектов растительного и животного мира, естественных экологических систем;

Туристские объекты – части особо охраняемой природной территории, включающие природные комплексы и объекты, историко-культурные объекты, инфраструктурные объекты (музеи, визит-центры, иные здания и сооружения для организации обслуживания туристов), привлекающие туристов и используемые для осуществления туризма.

Рекреационная нагрузка – фактическое количество посетителей (туристов и обслуживающего персонала) ООПТ, её отдельной части (зоны) или отдельного туристского объекта в единицу времени;

Единовременная рекреационная нагрузка – количество человек (туристов и обслуживающего персонала) на объекте (маршруте, участке) или единице площади природного комплекса в определенный момент времени;

Рекреационное воздействие – комплекс параметров использования объектов в рекреационных целях, приводящих к изменению состояния природных комплексов и объектов культурного наследия, социокультурной среды, социально-экономической ситуации, впечатлений и опыта посетителей посещаемой территории;

Уровень рекреационного воздействия – величина совокупного рекреационного воздействия на объекты (интенсивности и площади действия параметров использования объектов в рекреационных целях), приводящая к определенной степени их изменения (деградации);

Рекреационная деградация – трансформация природных комплексов, социокультурной среды и их отдельных компонентов в результате рекреационного воздействия;

Рекреационная дигрессия – изменение природного комплекса, главным образом, почвенно-растительного покрова, в результате рекреационного воздействия;

Предельно допустимая рекреационная емкость – максимальное количество посетителей, которые могут посетить в качестве туриста ООПТ либо ее отдельные части в единицу времени без деградации природных комплексов и объектов, объектов растительного и животного мира, естественных экологических систем;

Лимитирующий фактор развития туристской/рекреационной деятельности – фактор, ограничивающий возможности развития туристской/рекреационной деятельности на ООПТ, в её отдельной части (зоне) или на отдельном туристском объекте или осуществления конкретных видов рекреационной деятельности ввиду несовместимости природоохранной ценности объекта показа с рекреационным использованием, необходимости обеспечения сохранности природных комплексов, должного уровня впечатлений посетителей, снижения негативного воздействия на местную социокультурную среду и др.;

Рекреационный мониторинг – комплекс систематических и регулярных действий по наблюдению, оценке, анализу и прогнозу динамики информативных показателей (индикаторов) состояния охраняемых природных комплексов, социокультурной среды, социально-экономического воздействия туризма, а также качества впечатлений посетителей, на основании которого определяются интенсивность воздействия на ООПТ и объекты особой охраны, эффективность управления туристскими потоками, меры, необходимые для снижения рекреационного воздействия, и возможность увеличения предельно допустимой рекреационной ёмкости.

II. Графическая часть плана рекреационной деятельности

1. Карта-схема границ национального парка с отображением границ территории рекреационной деятельности в национальном парке, в отношении которой разработан план рекреационной деятельности, существующих объектов рекреационного назначения и мест, предназначенных для размещения объектов рекреационного назначения (масштаб от 1:50000 до 1:250000).

2. Карта-схема границ рекреационной зоны национального парка с отображением существующих объектов рекреационного назначения и мест, предназначенных для размещения объектов рекреационного назначения (масштаб от 1:5000 до 1:50000).

3. Карта-схема границ зоны хозяйственного назначения национального парка с отображением существующих объектов рекреационного назначения и мест, предназначенных для размещения объектов рекреационного назначения (масштаб от 1:5000 до 1:50000).

4. Карта-схема границ зоны охраны объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации национального парка с отображением существующих объектов рекреационного назначения и мест, предназначенных для размещения объектов рекреационного назначения (масштаб от 1:5000 до 1:50000).

5. Карта-схема границ территории рекреационной деятельности в национальном парке с отображением существующих и планируемых объектов электро-, тепло-, газо- и водоснабжения, необходимых для функционирования объектов рекреационного назначения (масштаб от 1:5000 до 1:50000).

6. Карта-схема границ территории рекреационной деятельности в национальном парке с отображением существующей и планируемой дорожно-тропиночной сети национального парка, в том числе экологических троп и экотуристских маршрутов (масштаб от 1:5000 до 1:50000).

7. Карта-схема границ территории рекреационной деятельности в национальном парке с отображением природных комплексов и объектов, расположенных на территории национального парка, предназначенных для показа посетителям (масштаб от 1:50000 до 1:250000).

Под территорией рекреационной деятельности в национальном парке понимается территория национального парка, предназначенная для осуществления рекреационной деятельности.