



**Администрация Верховажского муниципального округа  
Вологодской области**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

**19.03.2024 267**

от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_  
с.Верховажье

Об утверждении Правил расчета предельно допустимой рекреационной емкости особо охраняемых природных территорий местного значения на территории Верховажского муниципального округа при осуществлении на них туризма

В соответствии с пунктом 5 статьи 5.2 Федерального закона от 14.03.1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», на основании постановления Правительства Российской Федерации от 31.10.2023 года № 1809 «Об утверждении Типовых правил расчета предельно допустимой рекреационной емкости особо охраняемых природных территорий регионального и местного значения при осуществлении туризма», руководствуясь уставом Верховажского муниципального округа Вологодской области,

**ПОСТАНОВЛЯЮ:**

1. Утвердить Правила расчета предельно допустимой рекреационной емкости особо охраняемых природных территорий местного значения на территории Верховажского муниципального округа при осуществлении на них туризма, согласно приложению к настоящему постановлению.
2. Настоящее постановление вступает в силу после его официального опубликования в печатном издании «Официальный вестник Верховажского муниципального округа».
3. Постановление разместить на официальном сайте Верховажского муниципального округа в информационно-телекоммуникационной сети Интернет.

**Глава Верховажского  
муниципального округа**

**А.В. Дубов**

**Приложение  
УТВЕРЖДЕНЫ**

постановлением Администрации  
Верховажского муниципального округа  
от 19.03.2024 года № 267

**ПРАВИЛА**

**расчета предельно допустимой рекреационной емкости особо  
охраняемых природных территорий местного значения  
на территории Верховажского муниципального округа  
при осуществлении на них туризма**

(далее – Правила)

**1. Общие положения**

1.1. Настоящие Правила устанавливают порядок расчета предельно допустимой рекреационной емкости особо охраняемых природных территорий (далее – ООПТ) местного значения на территории Верховажского муниципального округа Вологодской области в рамках организации туризма на этих территориях.

1.2 В целях настоящих Правил используются следующие понятия:

«автономный многодневный туристский маршрут» - туристский маршрут, длящийся более одного дня, при котором туристы не используют места размещения (туристские базы, гостиницы, кемпинги) и пункты питания туристов;

«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;

«лимитирующий фактор развития туризма» - фактор, ограничивающий возможности развития туризма на особо охраняемой природной территории или в отдельной части (на туристском объекте) ввиду несовместимости туризма и обеспечения сохранности уникальных и типичных природных комплексов и объектов, объектов растительного и животного мира, естественных экологических систем, биоразнообразия в целях поддержания их в естественном состоянии, а также невозможности оказания посетителям услуг, соответствующих договору или обычно предъявляемым к ним требованиям, и снижения негативного воздействия на местную социокультурную среду;

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

«многодневный туристский маршрут» - туристский маршрут, прохождение которого длится более одного дня, при котором туристы размещаются на ночевку в местах размещения;

«однодневный туристский маршрут» - туристский маршрут, прохождение которого совершается в течение дня, без использования мест размещения;

«площадной туристский объект» - туристский объект, занимающий определенный земельный участок или участок акватории, имеющий свои границы, характеризующийся свободным перемещением на нем посетителей и площадным (обширным, по всей площади объекта или его части) характером воздействия его на окружающую среду (стоянки, смотровые площадки, музеи, визит-центры, иные здания и сооружения для организации обслуживания туристов);

«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.

1.3. Предельно допустимая рекреационная емкость ООПТ местного значения на территории Верховажского муниципального округа устанавливается администрацией Верховажского муниципального округа (далее – администрация округа), в ведении которой они находятся.

1.4. Предельно допустимая рекреационная емкость определяется для особо охраняемой природной территории либо ее отдельных частей (туристских объектов).

1.5. Предельно допустимая рекреационная емкость рассчитывается для ООПТ в целом, а также для ее отдельных частей (туристских объектов) и выражается в целочисленных значениях, человек в единицу времени.

1.6. Расчет предельно допустимой рекреационной емкости ООПТ, ее отдельной части осуществляется при выявлении изменения состояния туристских объектов, но не реже одного раза в 5 лет.

1.7. Процесс определения предельно допустимой рекреационной ёмкости ООПТ включает в себя следующие этапы:

- а) анализ условий и факторов развития туристской/рекреационной деятельности;
- б) предварительное зонирование территории для целей туризма и рекреации;
- в) оценка текущего рекреационного использования и основных параметров рекреационной ёмкости территории;
- г) разработка системы индикаторов и стандартов состояния условий туристской/рекреационной деятельности;
- д) уточнение зонирования для целей туризма и рекреации, а также определение оптимальных режимов использования зон ООПТ;
- е) расчет количественных значений предельно допустимой рекреационной ёмкости территории;
- ж) рекреационный мониторинг и корректировка значений предельно допустимой рекреационной ёмкости.

1.8. На этапах планирования и проектирования развития туристской/рекреационной деятельности на ООПТ в целях определения предельно допустимой рекреационной ёмкости выполняются все этапы, предусмотренные пунктом 1.7. настоящих Правил.

На этапе реализации туристской/рекреационной деятельности при определении допустимой рекреационной ёмкости уже функционирующих объектов выполняются действия, предусмотренные подпунктами «а», «б», «в» пункта 1.7 настоящих правил.

При необходимости корректировки (пересчета) установленных значений предельно допустимой рекреационной ёмкости выполняются действия, предусмотренные подпунктом «ж» пункта 1.7. настоящих Правил.

## **2. Анализ условий и факторов развития туристской/рекреационной деятельности**

2.1. На первом этапе определяются имеющиеся ресурсы и приоритеты, оцениваются лимитирующие факторы развития туристской/рекреационной деятельности, которые будут ограничивать возможность рекреационного освоения и увеличения предельно допустимой рекреационной ёмкости территории.

2.2. Комплекс мероприятий, выполняемых на данном этапе, включает в себя следующие работы:

- а) определение правовых возможностей рекреационного освоения территории (в том числе анализ установленного режима использования);
- б) выявление потенциальных объектов показа;
- в) выявление участков особой природоохранной и научной ценности;
- г) выявление экологических, социальных, социально-экономических и социокультурных лимитирующих факторов;
- д) предварительный анализ экологического состояния территории, существующей инфраструктуры и структуры рекреационного использования территории;

е) анализ угроз сохранению биологического и ландшафтного разнообразия, отдельных экосистем и объектов животного и растительного мира.

### **3. Предварительное зонирование территории для целей туризма и рекреации**

3.1. На втором этапе дается оценка существующей туристской/рекреационной деятельности, осуществляется планирование развития туристской/рекреационной деятельности в целом и для каждой из выделенных зон рекреационного развития с учетом имеющихся ресурсов, потенциальных возможностей, приоритетов, природоохранных и социокультурных ограничений, определенных на первом этапе.

### **4. Оценка текущего рекреационного использования и основных параметров рекреационной ёмкости территории**

4.1. На третьем этапе осуществляется детальное изучение состояния природных комплексов и объектов (натурные исследования), условий осуществления туристской/рекреационной деятельности на ООПТ в процессе полевых исследований (ландшафтно-рекреационных, зоологических, социологических).

### **5. Разработка системы индикаторов и стандартов состояния условий осуществления рекреационной деятельности**

5.1. Для определения текущего состояния и изменения природных комплексов и их отдельных компонентов, качества впечатлений посетителей (социальных условий), социокультурной среды, достижения цели туристской/рекреационной деятельности и соответствия ее текущего развития целям и задачам ООПТ, определяются параметры, являющиеся информативными показателями (индикаторами) изменения состояния ресурсов и условий в процессе их использования в туристской/рекреационной деятельности.

### **6. Уточнение зонирования для целей туризма и рекреации и определение оптимальных режимов использования зон ООПТ**

6.1. На основе материалов детального исследования факторов рекреационной ёмкости территории, указанных в разделе 4 настоящего порядка и разработанной системы показателей ожидаемых условий на маршрутах и участках ООПТ для осуществления различных видов туристской/рекреационной деятельности (стандарты качества), указанных в разделе 5 настоящего порядка, оценивается соответствие текущих условий заявленным стандартам качества.

6.2. На основании результатов анализа текущих условий осуществления туристской/рекреационной деятельности и выявленных конфликтов экологического, социального и социокультурного характера пересматривается зонирование территории для целей туризма и рекреации, выполненное на втором этапе.

При этом проводится уточнение расположения и конфигурации маршрутов и участков осуществления различных видов туристской/рекреационной деятельности. Линии маршрутов уточняются или корректируются в целях снижения негативных последствий для природных комплексов и объектов, обеспечения безопасности, живописности, смены обзорных планов, разнообразия пейзажей и тому подобное.

6.3. На данном этапе работ уточняются расположение и конфигурация самих зон с различными классами осуществления туристской/рекреационной деятельности, корректируется описание зон с учетом выявленного состояния условий и характеристик.

При этом выделяются лимитирующие рекреационную деятельность факторы: для каждой зоны, её отдельных маршрутов и участков, для различных видов туризма и типов рекреационной деятельности внутри зоны.

6.4. На основе анализа текущего состояния условий, выявленных проблем и установленных стандартов осуществления туристской/рекреационной деятельности для каждой зоны рекреационных возможностей ООПТ разрабатываются оптимальные режимы использования туристских объектов (маршрутов и участков).

При этом допустимый режим использования объекта включает в себя следующие параметры:

а) вид туризма и допустимые виды туристской и рекреационной деятельности;

б) размер группы (включая сопровождающих, обслуживающий персонал и другое);

в) количество групп в единицу времени (день, сезон, год);

г) расстояние между посетителями/туристскими группами (или площадь пространства, необходимого одному посетителю для осуществления туристской/рекреационной деятельности);

д) максимальная единовременная нагрузка (человек/групп), в том числе отдельно - в периоды пиковой, средней, низкой нагрузки (в случае, если установлены различные стандарты состояния условий для данных периодов года);

е) период функционирования объекта (в том числе часы функционирования объекта в различные периоды года);

ж) продолжительность периодов пиковой, средней и низкой нагрузки;

з) периоды ограничений (количество часов или дней, период года, характер ограничений - полный запрет или допустимое среднее количество посетителей и/или групп в данный период);

и) зависимость функционирования объекта от погодных условий (указываются условия, при которых осуществление туризма ограничено или невозможно, среднемноголетнее количество дней с такими условиями);

к) необходимые для функционирования маршрута при заявленной оптимальной нагрузке инфраструктурные условия, материально-технические и человеческие ресурсы;

л) регламент наблюдения за объектами животного мира: дистанции до объектов наблюдения, ограничения по показателям единовременной нагрузки в

точке наблюдений, пространственному распределению туристов в различные периоды года;

м) ограничения использования транспортных, технических средств и специфического оборудования (коптеров, профессиональной фото- и видеотехники и другое).

## **7. Расчет количественных значений предельно допустимой рекреационной ёмкости территории**

7.1. Интеграция полученных параметров оптимального использования природных объектов с учётом всего комплекса лимитирующих факторов (экологических, социальных, социально-экономических, социокультурных) и переход к количественному показателю осуществляется на основе математического моделирования рекреационной ёмкости.

7.2. Определяются три значения рекреационной ёмкости:

а) базовая рекреационная ёмкость - максимальное количество человек, которое может физически находиться на ООПТ, в ее отдельной части или отдельном объекте (маршруте, участке) в единицу времени;

б) потенциальная рекреационная ёмкость - максимальное количество посетителей, полученное путем корректировки величины базовой ёмкости в соответствии с установленным режимом допустимого (оптимального) использования объектов, определённом на основе текущего состояния природных комплексов и условий осуществления туристской/рекреационной деятельности;

в) предельно допустимая рекреационная ёмкость - 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.

7.3. Рекреационная ёмкость определяется для каждого туристского маршрута или участка осуществления конкретного вида туризма или типа рекреационной деятельности.

7.4. Базовая рекреационная ёмкость туристских объектов ( $BCC_q$ ) для площадных и линейных туристских объектов (туристских маршрутов) рассчитывается по приведенным формулам и выражается в целочисленных значениях, человек в единицу времени.

Базовая рекреационная ёмкость для площадных туристских объектов ( $BCC_{qs}$ ) рассчитывается по формуле:

$$BCC_{qs} = \frac{A}{A_u} \times Rf \times t,$$

где:

$A$  – площадь туристского объекта, на которой осуществляется туризм,  $m^2$ ;

$A_u$  – площадь туристского объекта, необходимая для одного посетителя при осуществлении туризма (определяется администрацией Верховажского муниципального округа, в ведении которой находятся ООПТ местного значения),  $m^2$ ;

$R_f$  – коэффициент возвращения, отражающий возможное количество посещений туристского объекта одним и тем же туристом в день;

$t$  – количество дней в рассматриваемую единицу времени (месяц, сезон, год и др.), единиц.

Коэффициент возвращения ( $R_f$ ) рассчитывается по формуле:

$$R_f = \frac{T}{T_d},$$

где:

$T$  – количество часов в сутки, когда туристический объект доступен для посещения, часов;

$T_d$  – среднее время пребывания посетителя на туристском объекте, часов.

Базовая рекреационная ёмкость для однодневных туристских маршрутов и многодневных туристских маршрутов с небольшой протяженностью или несколькими входами без ограничения времени посещения туристского маршрута ( $BCC_{qp1}$ ) рассчитывается по формуле:

$$BCC_{qp1} = \sum_1^p \left( \frac{DT_p}{DG_p} \times \frac{T_s}{T_{d_p}} \right) \times GS \times \frac{t}{t_p},$$

где:

$DT_p$  – длина однодневного туристского маршрута или однодневного участка  $p$  многодневного туристского маршрута в дневной переход, км;

$DG_p$  – оптимальное расстояние между группами на участке  $p$  туристского маршрута, км;

$T_s$  – длина светового дня или количество времени, когда туристский маршрут доступен для посетителей, часов;

$T_{d_p}$  – среднее время прохождения участка туристского маршрута  $p$  с учётом остановок, часов;

$GS$  – среднее количество человек в группе (включая сопровождающих), человек;

$p$  – порядковый номер однодневного участка туристского маршрута (1, 2, ...,  $p$ );

$t_p$  – количество дней пребывания посетителей на туристском маршруте, единиц.

Базовая рекреационная ёмкость для однодневных и многодневных туристических маршрутов, время доступности которых строго фиксировано ( $BCC_{qp2}$ ) рассчитывается по формуле:

$$BCC_{qp2} = \sum_1^p (g_p \times GS) \times \frac{t}{t_p},$$

где:

$g_p$  – максимальное количество групп, которые могут пройти в сутки по однодневному участку  $p$  туристского маршрута до его закрытия или до окончания светового дня, единиц;

Максимальное количество групп, которые могут пройти в сутки по однодневному участку туристского маршрута до его закрытия или до окончания светового дня ( $g_p$ ), выражается целочисленным значением, полученным после округления вычислений до ближайшего целого в меньшую сторону (единиц), и определяется по формуле:

$$g_p = 1 + \left\lfloor \frac{v_p(T_s - T_{d_p})}{DG_p} \right\rfloor,$$

где:

$v_p$  – средняя скорость передвижения по однодневному участку  $p$  туристского маршрута с учетом остановок, км/час.

Базовая рекреационная ёмкость для автономных многодневных туристских маршрутов ( $BCC_{qp3}$ ) рассчитывается по формуле:

$$BCC_{qp3} = g_{p \min} \times GS \times t,$$

где:

$g_{p \min}$  – минимальное из рассчитанных для однодневных участков туристского маршрута значений максимального количества групп, которые могут пройти в сутки по однодневному участку  $p$  туристского маршрута до его закрытия или до окончания светового дня, единиц.

7.5. Потенциальная рекреационная ёмкость рассчитывается для ООПТ в целом, а также для ее отдельных частей (туристских объектов) и выражается в целочисленных значениях, человек в единицу времени.

Потенциальная рекреационная ёмкость ( $PCC_q$ ) определяется по формуле:

$$PCC_q = BCC_q \times \prod_1^n C_{f_n},$$

где:

$BCC_q$  – базовая рекреационная ёмкость туристского объекта, человек в единицу времени;

$C_{f_n}$  - поправочные коэффициенты, которые учитывают определённые для туристских объектов лимитирующие факторы развития туризма (экологического, социального и социокультурного характера) и установленные оптимальные режимы использования объектов (коэффициенты устанавливаются администрацией Верховажского муниципального округа, в ведении которой находятся ООПТ местного значения);

$n$  – количество поправочных коэффициентов.

Данные коэффициенты определяются соотношением:

$$Cf_n = 1 - \frac{Lm_n}{Tm_n},$$

где:

- Cf - поправочный коэффициент для корректирующего фактора  $n$ ;
- Lm - корректирующее значение параметра фактора  $n$ , лимитирующего возможности рекреационной деятельности;
- Tm - общее значение фактора  $n$ .

Определение поправочных коэффициентов основывается на учете следующих лимитирующих факторов развития туризма:

- экологические факторы, включая:
  - пожароопасность;
  - риск затопления, подтопления;
  - развитие эрозионных процессов;
  - погодные условия;
  - воздействие на объекты животного и растительного мира;
  - изменение состояния почвенного и растительного покрова;
  - изменение состояния, снижение эстетических свойств ландшафтов;
  - изменение состояния водных объектов;
- факторы социального характера, включая:
  - соответствие ожиданий полученному опыту и общая удовлетворенность путешествием;
  - качество услуг и инфраструктуры;
  - отношение к управленческим действиям;
  - плотность социальных контактов;
- факторы социокультурного характера, включая:
  - влияние туризма на местную социокультурную среду;
  - показатели гостеприимства и толерантности местного населения в отношении туристов;
- факторы социально-экономического характера, включая:
  - влияние туризма на особо охраняемой природной территории на социально-экономическую обстановку в округе;
  - управленческие параметры, включая достаточность человеческих ресурсов, достаточность и качество объектов инфраструктуры.

7.6. Предельно допустимая рекреационная ёмкость туристского объекта ( $RCC_q$ ) рассчитывается по формуле:

$$RCC_q = PCC_q \times MC,$$

где:

- $PCC_q$  – потенциальная рекреационная ёмкость туристского объекта, человек в единицу времени;
- MC – коэффициент управленческой ёмкости, долей от единицы (устанавливается администрацией Верховажского муниципального округа, в ведении которой находятся ООПТ местного значения).

Управленческая рекреационная ёмкость - это сумма условий, человеческих и материально-технических ресурсов, необходимых для организации посещения ООПТ, ее отдельной части (зоны), маршрута или участка с соблюдением установленных оптимальных режимов использования объектов.

Данный коэффициент выражается в процентах или долях от единицы. При этом за единицу принимается оптимальное значение управленческих условий, при которых предельно допустимая рекреационная ёмкость совпадает с потенциальной) и рассчитывается как отношение суммы реальных значений показателей в момент оценки к сумме их оптимальных значений.

Определение параметров управленческой ёмкости основывается на учете лимитирующих факторов развития туризма: достаточность человеческих ресурсов, достаточность и качество объектов инфраструктуры.

Предельно допустимая рекреационная ёмкость особо охраняемой природной территории ( $RCC_{ООПТ}$ ) рассчитывается по формуле:

$$RCC_{ООПТ} = \sum_1^m RCC_{qm},$$

где:

$RCC_{qm}$  – предельно допустимая рекреационная ёмкость туристского объекта  $m$ , человек в единицу времени;

$m$  – порядковый номер туристского объекта в границах ООПТ (1,2, ...  $m$ ).

## **8. Рекреационный мониторинг и корректировка значений предельно допустимой рекреационной ёмкости**

8.1. Рекреационный мониторинг осуществляется в целях контроля за состоянием природных комплексов и объектов, социальных и социокультурных условий осуществления туристской/рекреационной деятельности, а также оценки эффективности управленческих действий и определения целесообразности корректировки значений предельно допустимой рекреационной ёмкости ООПТ.

Рекреационный мониторинг включает комплекс действий по наблюдению, оценке и прогнозу динамики значений показателей (индикаторов), характеризующих эффективность управления и интенсивность воздействия на объекты охраны.

8.2. Рекреационный мониторинг включает следующие подсистемы (блоки) рекреационного мониторинга:

а) подсистема экологического (или ресурсного) мониторинга направлена на отслеживание состояния параметров охраняемых природных комплексов, объектов животного и растительного мира, находящихся в сфере воздействия рекреационных нагрузок;

б) подсистема социального мониторинга (или мониторинг психокомфортных условий) направлена на выявление параметров текущей рекреационной нагрузки, а также исследование показателей социальной ёмкости и достижение просветительских целей;

в) подсистема социально-экономического мониторинга направлена на отслеживание экономического вклада туристской/рекреационной деятельности ООПТ в социально-экономическое развитие региона;

г) подсистема социокультурного мониторинга направлена на изучение изменения состояния социокультурной среды территории вследствие развития туристской/рекреационной деятельности.

8.3. Процесс организации рекреационного мониторинга включает три этапа:

а) разработка программы комплексного рекреационного мониторинга;

б) научно-технический этап - организация полевых исследований, сбор данных;

в) анализ результатов мониторинга.

8.4. При разработке программы комплексного рекреационного мониторинга осуществляются:

а) оценка потребностей в проведении рекреационного мониторинга, их анализ и документирование;

б) определение текущей цели и подготовка предложений к программе мониторинга с учетом стратегических целей и решаемых управленческих задач;

в) разработка оценочных матриц - системы индикатов и индикаторов изменения состояния оцениваемых объектов и параметров, а также стандартов их состояния, оптимальных для обеспечения их сохранения и создания условий осуществления туристской/рекреационной деятельности в зоне рекреационных возможностей ООПТ.

8.5. Проведение рекреационного мониторинга включает следующие виды работ:

1) подготовительный этап:

а) подготовка методического руководства по производству мониторинговых работ;

б) разработка базы данных для хранения, систематизации, анализа и обобщения данных мониторинга;

в) формирование команды экспедиции и обучение технического персонала;

г) организация экспедиционных работ (составление календарных планов выполнения работ, закупка материально-технического обеспечения, доставка участников экспедиции и груза к месту полевых работ и другое).

2) проведение полевых мониторинговых работ (сбор данных о состоянии природных комплексов, качестве опыта и впечатлениях посетителей, рекреационной нагрузке и др. в соответствии с разработанной системой показателей).

8.6. Работы по анализу и представлению данных, полученных в результате рекреационного мониторинга, включают:

а) оценку соответствия состояния условий и ресурсов стандартам;

б) статистический и сопряженный анализ данных, получаемых в процессе рекреационного мониторинга;

в) подготовку рекомендаций по корректировке режимов осуществления рекреационной деятельности на отдельных рекреационных объектах и (или) для зоны рекреационных возможностей ООПТ;

г) подготовку рекомендаций по изменению программы рекреационного мониторинга;

д) представление результатов рекреационного мониторинга и рекомендаций на их основе.

8.7. В случае, если установленные стандарты состояния природных комплексов и объектов и социальных условий туристской/рекреационной деятельности не соблюдаются и превышен порог их допустимых изменений, осуществляется пересмотр допустимого режима использования соответствующих объектов, схем зонирования ООПТ, корректировка системы индикаторов и стандартов или соответствующее инфраструктурное обустройство объектов, территории или ее части.

8.8. В случае, если в результате сравнения показателей текущей рекреационной нагрузки со значениями потенциальной и реальной ёмкости объектов выявляется превышение реальной нагрузки над потенциальной ёмкостью, необходимо пересмотреть подходы к управлению рекреационными потоками для обеспечения сохранности природных комплексов и должного уровня впечатлений посетителей.

8.9. Полученные в результате мониторинговых исследований данные о состоянии природных комплексов и объектов, социальных и социокультурных условий, эффективности просветительской деятельности на маршрутах служат основой для управления рекреационными потоками на ООПТ.

8.10. Для управления туристскими потоками на ООПТ используются следующие подходы:

а) управление предложением через расширение спектра туристских продуктов или возможностей для посещения (увеличение количества туристских объектов или времени функционирования отдельных объектов и тому подобное);

б) управление спросом (ограничение времени пребывания и количества посетителей, изменение вида рекреационной деятельности и тому подобное);

в) управление ресурсами, в том числе рекреационной устойчивостью природных комплексов и их отдельных компонентов (проведение защитных мероприятий, инфраструктурное обустройство объектов и тому подобное);

г) управление воздействием (изменение вида использования объекта, рассредоточение нагрузки и тому подобное).

8.11. Значения предельно допустимой рекреационной ёмкости ООПТ, её отдельной части (зоны) или отдельного туристского объекта отражают состояние условий осуществления туристской/рекреационной деятельности на данной территории в определённый момент времени.

В случае изменения условий, принятия управленческих действий, влияющих на режим использования территории ООПТ, предельно допустимая рекреационная ёмкость может быть изменена.