



**ДЕПАРТАМЕНТ ПО ОХРАНЕ ОБЪЕКТОВ ЖИВОТНОГО МИРА
КУЗБАССА**

650000, г. Кемерово, Кузнецкий пр-т, д. 22А, тел. 36-90-49, e-mail: depoozm@mail.ru

ПРИКАЗ

« 04 » 07 20 24 г.

№ 64

Об утверждении Порядка расчета предельно допустимой рекреационной емкости особо охраняемых природных территорий регионального значения Кемеровской области – Кузбасса при осуществлении туризма

В соответствии с пунктом 5 статьи 5.2 Федерального закона от 14.03.95 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», пунктом 4 статьи 4 Закона Кемеровской области – Кузбасса от 04.01.2001 № 1-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях в Кемеровской области – Кузбассе», постановлением Правительства Российской Федерации от 31.10.2023 № 1809 «Об утверждении типовых правил расчета предельно допустимой рекреационной емкости особо охраняемых природных территорий регионального и местного значения при осуществлении туризма»,

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить прилагаемый Порядок расчета предельно допустимой рекреационной емкости особо охраняемых природных территорий регионального значения Кемеровской области – Кузбасса при осуществлении туризма.

2. Настоящий приказ вступает в силу со дня его официального опубликования.

3. Настоящий приказ подлежит опубликованию на сайте «Электронный бюллетень Правительства Кемеровской области – Кузбасса» и официальных сайтах Департамента по охране объектов животного мира Кузбасса и государственного казенного учреждения «Дирекция особо охраняемых природных территорий Кузбасса».

4. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя начальника Департамента по охране объектов животного мира Кузбасса – главного государственного инспектора Кемеровской области – Кузбасса в области охраны окружающей среды – начальника отдела надзора за охраной, воспроизводством и использованием объектов животного мира и водных биологических ресурсов Департамента по охране объектов животного мира Кузбасса Алибаева А.К.

Начальник департамента

Е.В. Бойко

Е.В. Бойко

Алибаев

УТВЕРЖДЕН

приказом Департамента по охране
объектов животного мира Кузбасса

от «04» 07 20 24 г.

№ 64

ПОРЯДОК

расчета предельно допустимой рекреационной емкости особо охраняемых природных территорий регионального значения Кемеровской области – Кузбасса при осуществлении туризма

1. Настоящий Порядок устанавливает правила расчета предельно допустимой рекреационной емкости особо охраняемых природных территорий регионального значения в рамках организации на таких территориях туризма.

2. Понятия «автономный многодневный туристский маршрут», «базовая рекреационная емкость», «лимитирующий фактор развития туризма», «линейный туристский объект (туристский маршрут)», «многодневный туристский маршрут», «однодневный туристский маршрут», «площадной туристский объект», «потенциальная рекреационная емкость», «предельно допустимая рекреационная емкость», «туристские объекты», используемые в настоящих Правилах, имеют значения, определенные пунктом 2 Типовых правил расчета предельно допустимой рекреационной емкости особо охраняемых природных территорий регионального и местного значения при осуществлении туризма, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 31.10.2023 № 1809.

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

4. Предельно допустимая рекреационная емкость устанавливается государственным казенным учреждением «Дирекция особо охраняемых природных территорий Кузбасса» в отношении особо охраняемых природных территорий регионального значения.

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

6. Предельно допустимая рекреационная емкость рассчитывается для особо охраняемой природной территории в целом, а также для ее отдельных частей (туристских объектов) и выражается в целочисленных значениях, человек в единицу времени.

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

$$RCC_{ООПТ} = \sum_1^m RCC_{qm},$$

где:

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

m – порядковый номер туристского объекта в границах особо охраняемой природной территории (1, 2, ... m).

8. Предельно допустимая рекреационная емкость туристского объекта (RCC_q) рассчитывается по формуле:

$$RCC_q = PCC_q \times MC,$$

где:

PCC_q – потенциальная рекреационная емкость туристского объекта, человек в единицу времени;

MC – коэффициент управленческой емкости, долей от единицы.

9. Потенциальная рекреационная емкость рассчитывается для особо охраняемой природной территории в целом, а также для ее отдельных частей (туристских объектов) и выражается в целочисленных значениях, человек в единицу времени.

10. Потенциальная рекреационная емкость туристского объекта (PCC_q) рассчитывается по формуле:

$$PCC_q = BCC_q \times \prod_1^n Cf_n,$$

где:

BCC_q – базовая рекреационная емкость туристского объекта, выраженная в целочисленном значении, человек в единицу времени;

Cf_n – поправочные коэффициенты, которые учитывают определенные для туристских объектов лимитирующие факторы развития туризма (экологического, социального и социокультурного характера) и установленные режимы использования туристских объектов;

n – количество поправочных коэффициентов.

11. Базовая рекреационная емкость 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.

12. Базовая рекреационная емкость для площадных туристских объектов (BCC_{qs}) рассчитывается по формуле:

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

где:

A – площадь туристского объекта, на которой осуществляется туризм, кв. метров;

A_u – площадь туристского объекта, необходимая для одного посетителя при осуществлении туризма (кв. метров), определяемая в соответствии с порядком, указанным в пункте 18 настоящих Правил;

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.

13. Коэффициент возвращения (R_f) рассчитывается по формуле:

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

где:

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

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

14. Базовая рекреационная емкость для однодневных туристских маршрутов и многодневных туристских маршрутов с небольшой протяженностью или несколькими входами без ограничения времени посещения туристского маршрута (BCC_{qp_1}) рассчитывается по формуле:

$$BCC_{qp_1} = \sum_1^p \left(\frac{DT_p}{DG_p} \times \frac{T_s}{T_{d_p}} \right) \times GS \times \frac{t}{t_p},$$

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 учетом 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.

15. Базовая рекреационная емкость для однодневных и многодневных туристских маршрутов, время доступности которых строго фиксировано (BCC_{qp_2}) (например, в случае закрытия для посетителей входа и выхода с туристского маршрута или в целом с участка особо охраняемой природной территории в четко установленные часы), 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.

16. 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 (единиц) и определяется по формуле:

$$g_p = 1 + \left[\frac{v_p (Ts - Td_p)}{DG_p} \right],$$

где:

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

17. Количество групп выражается целочисленным значением, полученным после округления вычислений до ближайшего целого в меньшую сторону.

18. Базовая рекреационная емкость 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.

19. Коэффициенты управленческой емкости, поправочные коэффициенты экологического, социального, социально-экономического и социокультурного характера и расчет их величин, а также площадь туристского объекта, необходимая для одного посетителя, определяются в рамках утверждаемого порядка расчета предельно допустимой рекреационной емкости государственным казенным учреждением «Дирекция особо охраняемых природных территорий Кузбасса» в отношении особо охраняемых природных территорий регионального значения.

20. Определение коэффициентов управленческой емкости и поправочных коэффициентов основывается на учете следующих лимитирующих факторов развития туризма и управленческих параметров развития туризма:

20.1. 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.

20.2. Факторы социального характера, включая:
соответствие ожиданий полученному опыту и общая удовлетворенность
путешествием;

качество услуг и инфраструктуры;
отношение к управленческим действиям;
плотность социальных контактов.

20.3. Факторы социокультурного характера, включая:
влияние туризма на местную социокультурную среду;
показатели гостеприимства и толерантности местного населения
в отношении туристов.

20.4. Факторы социально-экономического характера, включая:
влияние туризма на особо охраняемой природной территории
на социально-экономическую обстановку в регионе;

управленческие параметры, включая достаточность человеческих
ресурсов, достаточность и качество объектов инфраструктуры.