Утвержден

решением

Волгоградской городской Думы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| от | 16.07.2025 | № | 28/504 |

Порядок

расчета предельно допустимой рекреационной емкости

особо охраняемых природных территорий местного значения

городского округа город-герой Волгоград при осуществлении туризма

1. Настоящий Порядок расчета предельно допустимой рекреационной емкости особо охраняемых природных территорий местного значения городского округа город-герой Волгоград при осуществлении туризма (далее – Порядок) устанавливает расчет предельно допустимой рекреационной емкости особо охраняемых природных территорий местного значения городского округа город-герой Волгоград (далее – ООПТ) в целях организации туризма на указанных территориях.

2. Понятия, используемые в настоящем Порядке, применяются в значениях, определенных постановлением Правительства Российской Федерации от 31 октября 2023 г. № 1809 «Об утверждении Типовых правил расчета предельно допустимой рекреационной емкости особо охраняемых природных территорий регионального и местного значения при осуществлении туризма».

3. Предельно допустимая рекреационная емкость ООПТ устанавливается постановлением администрации Волгограда.

4. 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.

5. Предельно допустимая рекреационная емкость рассчитывается администрацией Волгограда в лице департамента городского хозяйства администрации Волгограда.

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

7. Предельно допустимая рекреационная емкость ООПТ (RCCоопт) рассчитывается по формуле:



где:

RCCqm – 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 (RCCq) рассчитывается по формуле:



где:

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

MC – коэффициент управленческой емкости, долей от единицы.

9. Потенциальная рекреационная емкость рассчитывается для ООПТ 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 (РССq) рассчитывается по формуле:



где:

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

Сfn – 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 (ВССq) 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 (ВССqs) рассчитывается по формуле:



где:

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

Аu – площадь туристского объекта, необходимая для одного посетителя при осуществлении туризма, кв. метров;

Rf – 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 (Rf) рассчитывается по формуле:



где:

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

Тd – 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 (ВССqp1) рассчитывается по формуле:



где:

DТр – длина однодневного туристского маршрута или однодневного участка р многодневного туристского маршрута в дневной переход, км;

DGр – оптимальное расстояние между группами на участке р туристского маршрута, км;

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

Тdр – среднее время прохождения участка туристского маршрута р с учетом остановок, часов;

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

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

tр – количество дней пребывания посетителей на туристском маршруте, единиц.

15. Базовая рекреационная емкость для однодневных и многодневных туристских маршрутов, время доступности которых строго фиксировано (ВВСqp2) (например, в случае закрытия для посетителей входа и выхода с туристского маршрута или в целом с участка ООПТ в четко установленные часы), рассчитывается по формуле:



где:

gp – максимальное количество групп, которые могут пройти в сутки по однодневному участку р 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 (gp) выражается целочисленным значением (единиц) и определяется по формуле:



где:

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

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

17. Базовая рекреационная емкость для автономных многодневных туристских маршрутов (ВССqp3) рассчитывается по формуле:



где:

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

18. Поправочные коэффициенты экологического, социального, социально-экономического и социокультурного характера и расчет их величин определяются в соответствии с [приложением 1](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=RLAW180&n=282719&dst=100088) к настоящему Порядку.

Коэффициенты управленческой емкости и расчет их величин определяются в соответствии с приложением [2](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=RLAW180&n=282719&dst=100414) к настоящему Порядку.

Департамент городского хозяйства администрации Волгограда