



**Министерство
экологии и природных ресурсов
Нижегородской области**

П Р И К А З

23.12.2025

№ 319-350/25П/од

г. Нижний Новгород

**Об утверждении методики расчета
коэффициентов управленческой емкости,
поправочных коэффициентов, а также
площади туристского объекта, необходимой
для одного посетителя, используемых при
расчете рекреационной емкости особо
охраняемых природных территорий
регионального значения и их отдельных
частей при осуществлении туризма**

В соответствии с пунктом 19 Порядка расчета предельно допустимой рекреационной емкости особо охраняемых природных территорий регионального значения Нижегородской области при осуществлении туризма, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 30 мая 2025 г. № 376,

п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить прилагаемую методику расчета коэффициентов управленческой емкости, поправочных коэффициентов, а также площади туристского объекта, необходимой для одного посетителя, используемых при расчете рекреационной емкости особо охраняемых природных территорий регионального значения и их отдельных частей при осуществлении туризма.
2. Настоящий приказ вступает в силу с момента его подписания.
3. Контроль за исполнением приказа оставляю за собой.

И.о. министра



А.П.Бафанов

Утверждено

приказом министерства экологии и природных ресурсов Нижегородской области «Об утверждении методики расчета коэффициентов управленческой емкости, поправочных коэффициентов, а также площади туристского объекта, необходимой для одного посетителя, используемых при расчете рекреационной емкости особо охраняемых природных территорий регионального значения и их отдельных частей при осуществлении туризма» от _____ 23.12.2025 № 319-350/25П/од

Методика расчета коэффициентов управленческой емкости, поправочных коэффициентов, а также площади туристского объекта, необходимой для одного посетителя, используемых при расчете рекреационной емкости особо охраняемых природных территорий регионального значения и их отдельных частей при осуществлении туризма

1. Коэффициент управленческой емкости устанавливается индивидуально для каждого туристского объекта, расположенного в границах особо охраняемой природной территории (далее – ООПТ) регионального значения.

2. При расчете коэффициента управленческой емкости учитываются такие управленческие параметры, как достаточность человеческих ресурсов, достаточность и качество объектов инфраструктуры.

3. Коэффициент управленческой емкости (МС) рассчитывается по формуле:

$$МС = МСч \times МСи,$$

где:

$МСч$ - коэффициент управленческой емкости для оценки достаточности человеческих ресурсов, в долях единицы;

$МСи$ - коэффициент управленческой емкости для оценки достаточности и качества объектов инфраструктуры для обеспечения туристской деятельности, в долях единицы;

4. Коэффициент управленческой емкости для оценки достаточности человеческих ресурсов (МСЧ) рассчитывается по формуле:

$$МСч = \frac{N_{ч\ real}}{N_{ч\ opt}} ,$$

где:

$N_{ч\ real}$ – фактическое количество имеющихся человеческих ресурсов для обеспечения туристской деятельности, в единицах;

$N_{ч\ opt}$ – оптимальное количество человеческих ресурсов для обеспечения туристской деятельности, в единицах.

5. Расчет фактического количества имеющихся человеческих ресурсов для обеспечения туристской деятельности ($N_{ч\ real}$) осуществляется по формуле:

$$N_{ч\ real} = \sum_1^n N_{real\ n} ,$$

где:

$N_{real\ n}$ – количество сотрудников, имеющихся у учреждения, юридического лица или индивидуального предпринимателя, для обеспечения туристской деятельности по функциональному направлению n в единицах (за единицу принимается одна штатная единица).

6. Расчет оптимального количества человеческих ресурсов для обеспечения туристской деятельности ($N_{ч\ opt}$) осуществляется по формуле:

$$N_{ч\ opt} = \sum_1^n N_{opt\ n} ,$$

где:

$N_{opt\ n}$ – количество сотрудников, необходимое в перспективе для обеспечения туристской деятельности по функциональному направлению n в единицах.

Оптимальное количество сотрудников определяется, исходя из функциональных направлений туристической деятельности, с учетом таблицы № 1, а также требований, принципов и правил в области туризма и туристских услуг и связанных с ними процессов, установленных нормативными правовыми актами Российской Федерации, Нижегородской области и иными документами.

Таблица № 1. Перечень функциональных направлений и оптимальное количество сотрудников, необходимых для обеспечения туристской деятельности по каждому функциональному направлению

Функциональные направления	Оптимальное количество сотрудников
Методисты по экологическому просвещению и (или) развитию туризма, обеспечивающие методические основы организации туризма и экологического просвещения	не менее 1 человека в организации, у индивидуального предпринимателя
Специалисты по экологическому просвещению и (или) развитию туризма, обеспечивающие организацию и осуществление туризма и экологического просвещения	не менее 1 человека в организации, у индивидуального предпринимателя
Экскурсоводы (гиды), оказывающее услуги по ознакомлению туристов (экскурсантов) с объектами показа, сопровождению туристов (экскурсантов) и информированию туристов (экскурсантов) по пути следования по туристскому маршруту	не менее 1 человека на группу до 12 человек
Инструкторы-проводники, сопровождающие туристов (экскурсантов) и обеспечивающее их безопасность при прохождении туристского маршрута (части туристского маршрута), требующего специального сопровождения	не менее 1 человека на группу до 12 человек.
Инструкторы-проводники группы несовершеннолетних туристов в возрасте от 7 до 14 лет по туристским маршрутам, не отнесенным к категориям сложности и не требующим специального сопровождения	не менее 1 человека на группу до 5 несовершеннолетних туристов
Инструкторы-проводники группы несовершеннолетних туристов в возрасте от 15 до 18 лет по туристским маршрутам, не отнесенным к категориям сложности и не требующим специального сопровождения	не менее 1 чел. на группу до 12 несовершеннолетних туристов
Инструкторы-проводники группы несовершеннолетних туристов в возрасте от 12 до 14 лет по туристским маршрутам 1-й категории сложности	Не менее 1 чел. на группу до 5 несовершеннолетних туристов
Квалифицированные спасатели при пребывании туристов на воде	не менее 1 чел. в каждой зоне купания
Лица, имеющие подготовку и (или) навыки по оказанию первой помощи пострадавшим, при пребывании на ООПТ, туристском объекте несовершеннолетних туристов	не менее 1 чел. в месте пребывания несовершеннолетних туристов

7. Коэффициент управленческой емкости для оценки достаточности и качества объектов инфраструктуры для обеспечения туристской деятельности ($M_{\text{СИ}}$) рассчитывается по формуле:

$$МС_{и} = \frac{N_{и \text{ real}}}{N_{и \text{ opt}}} ,$$

где:

$N_{и \text{ real}}$ – фактическое количество имеющихся у учреждения, юридического лица или индивидуального предпринимателя объектов инфраструктуры для обеспечения туристской деятельности, в единицах;

$N_{и \text{ opt}}$ – оптимальное количество объектов инфраструктуры, необходимое для обеспечения туристской деятельности на ООПТ регионального значения или ее части (туристском объекте), в единицах.

8. Расчет фактического количества имеющихся объектов инфраструктуры для обеспечения туристской деятельности ($N_{и \text{ real}}$) осуществляется по формуле:

$$N_{и \text{ real}} = \sum_1^n N_{\text{real } n}$$

где:

$N_{\text{real } n}$ - суммарное количество объектов инфраструктуры, находящихся в исправном состоянии и использующихся для обеспечения туристской деятельности, по каждой группе объектов инфраструктуры n (за единицу принимается один объект инфраструктуры), единиц.

9. Расчет оптимального количества объектов инфраструктуры, необходимого для обеспечения туристской деятельности на ООПТ регионального значения или ее части (туристском объекте) ($N_{и \text{ opt}}$), осуществляется по формуле:

$$N_{и \text{ opt}} = \sum_1^n N_{\text{opt } n}$$

где:

$N_{\text{opt } n}$ - количество объектов инфраструктуры, необходимое для обеспечения туристской деятельности по каждой группе объектов инфраструктуры n , в единицах (за единицу принимается один объект инфраструктуры).

Перечень групп объектов инфраструктуры и оптимальное их количество, необходимое для обеспечения туристской деятельности по каждой группе объектов инфраструктуры, устанавливаются, исходя из видов услуг, условий осуществления туристской деятельности на конкретной

территории, с учетом ограничений природопользования, информации о воздействии на окружающую среду и режима охраны ООПТ регионального значения.

10. При расчете оптимального количества объектов инфраструктуры для обеспечения туристской деятельности учитываются также общие требования, принципы и правила в области туризма и туристских услуг и связанных с ними процессов, установленные нормативными правовыми актами Российской Федерации, Нижегородской области и иными документами.

11. Поправочные коэффициенты экологического характера рассчитываются по формуле:

$$Cf_{n\ eco} = 1 - \frac{Lm_n}{Tm_n},$$

где:

$Cf_{n\ eco}$ – поправочный коэффициент n-ый экологического характера, в долях единицы;

Lm_n – значение показателя лимитирующего фактора экологического характера n-ого (продолжительность/площадь/протяженность), в единицах времени/длины/площади;

Tm_n – общее значение показателя, по которому оценивается лимитирующий фактор экологического характера n-ый (продолжительность туристского сезона/общая протяженность туристского объекта/общая площадь туристского объекта), в единицах времени/длины/площади.

12. Перечень лимитирующих факторов экологического характера и алгоритм расчета отдельных поправочных коэффициентов экологического характера представлены в таблице № 2.

13. При расчете поправочных коэффициентов экологического характера по результатам обследования выбирается перечень лимитирующих факторов экологического характера, отражающий природные условия конкретной ООПТ или ее части, в границах которой осуществляется организация туризма.

Таблица № 2. Перечень лимитирующих факторов экологического характера и алгоритм расчета отдельных поправочных коэффициентов экологического характера, определенный исходя из факторов риска

Лимитирующие факторы экологического характера	Показатели лимитирующих факторов экологического характера	Алгоритм расчета поправочного коэффициента
Пожароопасность	Продолжительность периода высокого класса пожарной опасности	Разница между 1 и отношением продолжительности периода высокого класса пожарной опасности к общей продолжительности туристского сезона. Продолжительность периода высокого класса пожарной опасности определяется как среднее за последние 3 года значение продолжительности периода высокого класса пожарной опасности, когда пребывание граждан в лесах было запрещено.
Неблагоприятные погодные условия	Продолжительность периода с неблагоприятными погодными условиями (количество дней с ливневыми дождями, грозами, ураганами, смерчами, сильным ветром, аномально низкой температурой)	Разница между 1 и отношением продолжительности периода с неблагоприятными погодными условиями к общей продолжительности туристского сезона. Продолжительность периода с неблагоприятными погодными условиями определяется как среднее за последние 3 года суммарное значение продолжительности периодов с ливневыми дождями, грозами, ураганами, смерчами, сильным ветром, аномально низкой температурой. Сведения о неблагоприятных погодных условиях (дни с ливневыми дождями, грозами, ураганами, смерчами, сильным ветром, аномально низкой температурой) получают в ФГБУ «Верхне-Волжское УГМС».
Риски, связанные с природно-очаговыми инфекционными заболеваниями, период интенсивного вылета кровососущих насекомых.	Продолжительность периода с неблагоприятной эпидемической ситуацией (например, вспышки бешенства у диких животных), периода интенсивного вылета кровососущих насекомых.	Разница между 1 и отношением продолжительности периода с неблагоприятной эпидемической ситуацией, а также периода интенсивного вылета кровососущих насекомых к общей продолжительности туристского сезона. Продолжительность периода с неблагоприятной эпидемической ситуацией определяется на основании суммарной продолжительности периодов с неблагоприятной эпидемической ситуацией (например, вспышки бешенства у диких животных) как среднее за последние 3 года значение продолжительности периода по указанному лимитирующему фактору, когда доступ граждан на территорию, где расположена ООПТ, был закрыт или ограничен.
Риски, связанные с опасностью встречи с дикими животными	Продолжительность периода высокой активности диких животных, когда проявляется их повышенная агрессивность (период гона и прочее)	Разница между 1 и отношением продолжительности периода высокой активности диких животных, когда проявляется их повышенная агрессивность, к общей продолжительности туристского сезона.

Риск затопления, подтопления	Продолжительность периода затопления туристских маршрутов и площадных туристских объектов	Разница между 1 и отношением продолжительности периода затопления туристских маршрутов и площадных туристских объектов, к общей продолжительности туристского сезона.
	Протяженность подтопленных туристских маршрутов	Разница между 1 и отношением протяженности подтопленных участков туристских маршрутов к общей протяженности туристских маршрутов.
	Площадь подтопленных участков площадных туристских объектов	Разница между 1 и отношением площади подтопленных участков площадного туристского объекта к общей площади площадного туристского объекта.
Развитие эрозионных процессов	Протяженность нарушенных участков туристских маршрутов	Разница между 1 и отношением протяженности нарушенных участков (переувлажненные и заболоченные участки) туристских маршрутов к общей протяженности туристских маршрутов.
	Площадь нарушенных участков на площадных туристских объектах	Разница между 1 и отношением площади нарушенных участков (переувлажненные и заболоченные участки) к общей площади туристского объекта.
Изменение состояния почвенного и растительного покрова, воздействие на объекты растительного мира	Площадь (протяженность) участков с оголенными корнями деревьев	Разница между 1 и отношением площади/протяженности участков с оголенными корнями деревьев к общей площади/протяженности туристского объекта.
	Площадь участков площадного туристского объекта с сократившимся количеством подроста и подлеска	Разница между 1 и отношением площади участков площадного туристского объекта с сократившимся количеством подроста и подлеска (где подрост и подлесок исчезли и практически исчезли) к общей площади туристского объекта.
	Площадь (протяженность) участков с уплотнением верхних горизонтов почвы	Разница между 1 и отношением площади/протяженности участков с уплотнением верхних горизонтов почвы к общей площади/протяженности туристского объекта.
	Площадь (протяженность) участков туристского объекта с вытоптанной до минерального горизонта поверхностью	Разница между 1 и отношением площади/протяженности участков с вытоптанной до минерального горизонта поверхностью к общей площади/протяженности туристского объекта.
	Уменьшение проективного покрытия растительного покрова	Разница между 1 и отношением площади/протяженности участков с разреженным травостоем (по сравнению с территорией со схожими природными условиями) к общей площади/протяженности туристского объекта.
	Количество объектов растительного мира, исчезнувших с территории туристского объекта либо площадь проективного покрытия которых уменьшилась	Разница между 1 и отношением количества объектов растительного мира, исчезнувших с территории туристского объекта либо площадь проективного покрытия которых уменьшилась, по результатам последнего проведенного мониторинга, к общему количеству объектов растительного мира,

		зарегистрированных на территории туристского объекта по результатам ранее проведенных обследований.
	Количество редких и находящихся под угрозой исчезновения объектов растительного мира, исчезнувших с территории туристского объекта либо площадь проективного покрытия которых уменьшилась	Разница между 1 и отношением количества видов редких и находящихся под угрозой исчезновения объектов растительного мира, исчезнувших с территории туристского объекта либо площадь проективного покрытия которых уменьшилась, по результатам последнего проведенного мониторинга, к общему количеству редких и находящихся под угрозой исчезновения объектов растительного мира, зарегистрированных на территории туристского объекта по результатам ранее проведенных обследований.
	Увеличение количества рудеральных, инвазивных видов растений	Разница между 1 и отношением разницы между количеством рудеральных, инвазивных видов растений, зарегистрированных на территории туристского объекта по результатам последнего проведенного мониторинга, к общему количеству рудеральных, инвазивных видов, зарегистрированных на территории туристского объекта по результатам ранее проведенных обследований.
Воздействие на объекты животного мира	Количество объектов животного мира, исчезнувших с территории туристского объекта либо численность которых сократилась	Разница между 1 и отношением количества объектов животного мира, исчезнувших с территории туристского объекта либо численность которых сократилась, по результатам последнего проведенного мониторинга, к общему количеству объектов животного мира, зарегистрированных на территории туристского объекта по результатам ранее проведенных обследований.
	Количество редких и находящихся под угрозой исчезновения объектов животного мира, исчезнувших с территории туристского объекта либо численность которых сократилась	Разница между 1 и отношением количества редких и находящихся под угрозой исчезновения объектов животного мира, исчезнувших с территории туристского объекта либо численность которых сократилась, по результатам последнего проведенного мониторинга, к общему количеству редких и находящихся под угрозой исчезновения объектов животного мира, зарегистрированных на территории туристского объекта по результатам ранее проведенных обследований (вне связи с естественными сезонными миграционными процессами).
	Увеличение количества синантропных и инвазивных видов животных	Разница между 1 и отношением разницы между количеством синантропных, инвазивных видов животных, зарегистрированных на территории туристского объекта по результатам

		последнего проведенного мониторинга, к общему количеству синантропных, инвазивных видов, зарегистрированных на территории туристского объекта по результатам ранее проведенных обследований.
	Продолжительность сезона размножения животных, в течение которого они наиболее уязвимы и реагируют на присутствие человека	Разница между 1 и отношением продолжительности сезона размножения животных, в течение которого они наиболее уязвимы и реагируют на присутствие человека, к общей продолжительности туристского сезона.
Изменение состояния, снижение эстетических свойств ландшафтов	Наличие инородных предметов, снижающих аттрактивность туристического объекта, замусоривание территории и т.п.	Разница между 1 и отношением площади/протяженности замусоренных участков, участков с инородными предметами и т.п., снижающие аттрактивность ландшафта, к общей площади/протяженности туристского объекта.

14. Поправочные коэффициенты социального характера рассчитываются по формуле:

$$Cfn_{soc} = 1 - \frac{Lm_n}{Tm_n},$$

где:

Cfn_{soc} – поправочный коэффициент n-ый социального характера, в долях единицы;

Lm_n – значение показателя лимитирующего фактора социального характера n-ого (количество опрошенных туристов, для которых условия осуществления туризма (полученный опыт и общая удовлетворенность путешествием, качество услуг и инфраструктуры, отношение к управленческим действиям, плотность социальных контактов) не соответствуют ожиданиям), в количестве человек;

Tm_n – общее значение показателя, по которому оценивается лимитирующий фактор n-ый (общее количество опрошенных туристов), в количестве человек.

15. Перечень лимитирующих факторов социального характера и алгоритм расчета отдельных поправочных коэффициентов социального характера, представлен в таблице № 3. При расчете поправочных коэффициентов социального характера перечень лимитирующих факторов социального характера определяется, исходя из специфики организации туризма на конкретной ООПТ или ее части.

Сведения для расчета поправочных коэффициентов социального характера получают в результате социального опроса и/или анкетирования.

Таблица № 3. Перечень лимитирующих факторов социального характера и алгоритм расчета поправочных коэффициентов социального характера

Лимитирующие факторы социального характера	Показатели лимитирующих факторов социального характера	Алгоритм расчета поправочного коэффициента
Соответствие ожиданий полученному опыту и общая удовлетворенность путешествием	Общая удовлетворенность путешествием, оценка условий осуществления туризма (факторов уединенности, сохранности дикой природы, аутентичности окружающей среды)	Разница между 1 и отношением количества туристов, не удовлетворенных путешествием, для которых условия осуществления туризма (факторы уединенности, сохранности дикой природы, аутентичности окружающей среды) не соответствуют ожиданиям, к общему количеству опрошенных туристов.
	Оценка качества полученного опыта и впечатлений (соответствие полученного опыта ожиданиям)	Разница между 1 и отношением количества туристов, для которых полученные опыт и впечатления не соответствуют ожиданиям, к общему количеству опрошенных туристов.
Качество услуг и инфраструктуры	Оценка уровня развития туристской инфраструктуры (признавших недостаточность или избыточность объектов туристской инфраструктуры, низко оценивших качество объектов туристской инфраструктуры)	Разница между 1 и отношением количества туристов, не довольных уровнем развития туристской инфраструктуры (признавших недостаточность или избыточность объектов туристской инфраструктуры, низко оценивших качество объектов туристской инфраструктуры), к общему количеству опрошенных туристов.
	Соответствие перечня и качества предоставляемых услуг ожиданиям целевой аудитории (недостаточность или избыточность перечня предоставляемых услуг, оценка качества предоставляемых услуг)	Разница между 1 и отношением количества туристов, для которых перечень и качество предоставляемых услуг не соответствуют ожиданиям (признавших недостаточность или избыточность предоставляемых услуг, низко оценивших качество предоставляемых услуг), к общему количеству опрошенных туристов.
	Оценка полноты информационного сопровождения на туристских маршрутах об особенностях ООПТ и условиях осуществления туризма на посещаемой ООПТ	Разница между 1 и отношением количества туристов, для которых полнота информационного сопровождения на туристских маршрутах об особенностях ООПТ и условиях осуществления туризма на посещаемой ООПТ недостаточна, к общему количеству опрошенных туристов.
	Уровень безопасности туристского маршрута	Разница между 1 и отношением количества туристов, признавших безопасность туристского маршрута недостаточной, к

Отношение к управленческим действиям	Оценка приемлемости уровня платы за посещение	общему количеству опрошенных туристов. Разница между 1 и отношением количества туристов, признавших неприемлемым уровень платы за посещение, к общему количеству опрошенных туристов.
	Оценка действий по управлению туристскими потоками	Разница между 1 и отношением количества туристов, не удовлетворенных действиями по управлению туристскими потоками, к общему количеству туристов
Параметры плотности социальных контактов	Плотность внешних социальных контактов и ее восприятие (количество встреченных человек и (или) групп на туристских маршрутах и на стоянках при осуществлении туризма, характер взаимодействий со встреченными группами, восприятие реальной плотности внешних контактов на маршрутах и на стоянках при осуществлении туризма)	Разница между 1 и отношением количества туристов, не довольных плотностью внешних социальных контактов (количеством встреченных человек и/или групп на туристских маршрутах и на стоянках при осуществлении туризма, характером взаимодействий со встреченными группами, восприятием реальной плотности внешних контактов на маршрутах и на стоянках при осуществлении туризма), к общему количеству опрошенных туристов.
	Плотность внутренних социальных контактов и ее восприятие (размер группы, общность взглядов членов группы, уровень конфликтности внутри группы, восприятие внутренней плотности контактов)	Разница между 1 и отношением количества туристов, не довольных плотностью внутренних социальных контактов (размером группы, общностью взглядов членов группы, уровнем конфликтности внутри группы, восприятием внутренней плотности контактов), к общему количеству опрошенных туристов.

16. Поправочные коэффициенты социокультурного характера рассчитываются по формуле:

$$Cf_{n\text{ soccult}} = 1 - \frac{Lm_n}{Tm_n},$$

где:

$Cf_{n\text{ soccult}}$ – поправочный коэффициент n-ый социокультурного характера, в долях единицы;

Lm_n – значение показателя лимитирующего фактора социокультурного характера n-ого (количество опрошенных граждан, проживающих в

населенных пунктах, на территории которых расположена ООПТ, либо населенных пунктах, находящихся в границах ООПТ или в 3-км зоне от ее границ или границ туристического объекта, не довольных влиянием туризма на местную социокультурную среду, с низким уровнем гостеприимства и толерантности), в количестве человек;

Tm_n – общее значение показателя, по которому оценивается лимитирующий фактор n-ый (общее количество граждан, принявших участие в опросе, проживающих в населенных пунктах, на территории которых расположена ООПТ, либо населенных пунктах, находящихся в границах ООПТ или в 3-км зоне от ее границ или границ туристического объекта), в количестве человек.

17. Перечень лимитирующих факторов социокультурного характера и алгоритм расчета поправочных коэффициентов социокультурного характера, представлен в таблице № 4.

18. При расчете поправочных коэффициентов социокультурного характера выбирается перечень лимитирующих факторов социокультурного характера, отражающий специфику организации туризма на конкретной ООПТ или ее части.

Сведения для расчета поправочных коэффициентов социокультурного характера получают в результате социального опроса и/или анкетирования.

Таблица № 4. Перечень лимитирующих факторов социокультурного характера и алгоритм расчета поправочных коэффициентов социокультурного характера, определенный исходя из факторов риска

Лимитирующие факторы социокультурного характера	Показатели лимитирующих факторов социокультурного характера	Алгоритм расчета поправочного коэффициента
Влияние туризма на местную социокультурную среду	Воздействие на систему ценностей, традиции и уклад жизни (использование в туризме объектов культурного наследия (памятников истории и культуры), примечательных мест и объектов, представляющих особую духовную ценность для населения, проживающего в	Разница между 1 и отношением количества граждан, проживающих в населенных пунктах, на территории которых расположена ООПТ, либо населенных пунктах, находящихся в границах ООПТ и непосредственной близости к ней или туристскому объекту (до 3 км), принявших участие в социальном опросе, не довольных влиянием туризма на систему ценностей, традиции и уклад жизни (использование в туризме объектов культурного наследия (памятников истории и культуры), примечательных мест и объектов,

	<p>населенных пунктах, на территории которых расположена ООПТ, либо населенных пунктах, находящихся в границах ООПТ и непосредственной близости к ней или туристскому объекту (до 3 км), адаптация местных традиций и ритуалов, объектов художественного промысла под потребности туристов, изменение ценностных установок населения в результате использования объектов особой духовной ценности в туризме)</p>	<p>представляющих особую духовную ценность для населения; адаптацию местных традиций и ритуалов, объектов художественного промысла под потребности туристов; изменение ценностных установок населения в результате использования объектов особой духовной ценности в туризме), к общему количеству опрошенных граждан, проживающих в населенных пунктах, на территории которых расположена ООПТ, либо населенных пунктах, находящихся в границах ООПТ и непосредственной близости к ней или туристскому объекту (до 3 км).</p>
	<p>Воздействие на сложившиеся традиции рекреационного использования отдельных объектов туризма и отдыха (совместное с туристами использование объектов туризма и отдыха, культурно-досуговой инфраструктуры, дорожно-тропиночной сети, традиционно используемых населением, проживающим в населенных пунктах, на территории которых расположена ООПТ, либо населенных пунктах, находящихся в границах ООПТ и непосредственной близости к ней или туристскому объекту (до 3 км), «конкуренция» между туристами и населением, проживающим в населенных пунктах, на территории которых расположена ООПТ, либо населенных пунктах, находящихся в границах ООПТ и непосредственной</p>	<p>Разница между 1 и отношением количества граждан, проживающих в населенных пунктах, на территории которых расположена ООПТ, либо населенных пунктах, находящихся в границах ООПТ и непосредственной близости к ней или туристскому объекту (до 3 км), принявших участие в социальном опросе, не довольных воздействием туризма на сложившиеся традиции рекреационного использования отдельных объектов туризма и отдыха (совместное с туристами использование объектов туризма и отдыха, дорожно-тропиночной сети, традиционно используемых населением, проживающим в населенных пунктах, на территории которых расположена ООПТ, либо населенных пунктах, находящихся в границах ООПТ и непосредственной близости к ней или туристскому объекту, «конкуренция» между туристами и населением, проживающим в населенных пунктах, на территории которых расположена ООПТ, либо населенных пунктах, находящихся в границах ООПТ и непосредственной близости к ней или туристскому объекту, за использование объектов туризма и отдыха), к общему количеству опрошенных граждан, проживающих в населенных пунктах, на территории которых расположена ООПТ, либо населенных пунктах, находящихся в границах ООПТ и непосредственной близости к ней или туристскому объекту (до 3 км).</p>

	близости к ней или туристскому объекту, за использование объектов туризма и отдыха)	
Показатели гостеприимства и толерантности местного населения к туристам	Уровень и характер контактов населения, проживающего в населенных пунктах, на территории которых расположена ООПТ, либо населенных пунктах, находящихся в границах ООПТ и непосредственной близости к ней или туристскому объекту (до 3 км), с туристами и уровень гостеприимства населения	Разница между 1 и отношением количества граждан, проживающих в населенных пунктах, на территории которых расположена ООПТ, либо населенных пунктах, находящихся в границах ООПТ и непосредственной близости к ней или туристскому объекту (до 3 км), принявших участие в социальном опросе, признавших низким уровень контактов с туристами и уровень гостеприимства, к общему количеству опрошенных граждан, проживающих в населенных пунктах, на территории которых расположена ООПТ, либо населенных пунктах, находящихся в границах ООПТ и непосредственной близости к ней или туристскому объекту (до 3 км).

19. Площадь туристского объекта, необходимая для одного посетителя, при осуществлении туризма, определяется, исходя из соответствующих норм для разных типов туристских объектов, условий осуществления туризма, а также информации о воздействии на компоненты окружающей среды.

20. Нормы площади туристского объекта, необходимой для одного посетителя, при осуществлении туризма для некоторых типов туристских объектов приведены в таблице № 5.

Таблица № 5. Нормы площади туристского объекта, необходимой для одного посетителя, при осуществлении туризма, для некоторых типов туристских объектов

Тип туристского объекта	Норма площади туристского объекта, необходимой для одного посетителя при осуществлении туризма
Визит-центры с художественными экспозициями	10 - 20 м ²
Визит-центры с интерактивными и мультимедийными зонами	7 - 10 м ²
Визит-центры с контекстными экспозициями коллекционно-павильонного типа	3 - 4,5 м ²
Кордоны	3 - 4,5 м ²
Жилые помещения в кемпингах, глэмпингах, прочих оборудованных местах ночлега и отдыха туристов	не менее 6 м ² (в зависимости от категории места размещения туристов)

Оборудованные места ночлега в палаточных городках	не менее 4 м ²
Детские площадки для игр и отдыха	100 - 200 м ²
Зона культурно-просветительских мероприятий, оздоровительных мероприятий, активного отдыха	100 - 200 м ²
Зона тихого отдыха в не оборудованных специальными настилами природных комплексах и естественных экологических системах, в том числе в лесах	10000 - 25000 м ²
Необорудованная прибрежная полоса водных объектов	3000 - 10000 м ²
Оборудованные пляжи	9 м ² пляжной полосы

21. Нормы площади туристского природного объекта, не оборудованного специальными настилами, необходимой для одного посетителя при осуществлении туризма в различных природных зонах и подзонах, приведены в таблице № 6.

Таблица № 6. Нормы площади природного туристского объекта, не оборудованного специальными настилами, необходимой для одного посетителя при осуществлении туризма в различных природных зонах и подзонах

Природная зона (подзона)	Норма площади природного туристского объекта, необходимой для одного посетителя при осуществлении туризма
Южная тайга	20000 м ²
Смешанные (хвойно-широколиственные) леса	20000 м ²
Широколиственные леса	25000 м ²
Лесостепь	17000 м ²

22. В случае, если для природных комплексов в местах посещения выполнены работы по таксации леса, нормы площади природного туристского объекта, не оборудованного специальными настилами, необходимой для одного посетителя при осуществлении туризма, уточняются с учетом лесорастительных зон, представленных в таблице № 7.

Таблица № 7. Уточненные нормы площади природного туристского объекта, не оборудованного специальными настилами, необходимой для одного посетителя при осуществлении туризма, для различных типов леса

Типы леса	Нормы площади туристского объекта, необходимой для одного посетителя при осуществлении туризма (м ²)		
	Молодняки	Средневозрастные леса	Старовозрастные леса

	дренирован ные почвы	избыточно- увлажненные почвы	дренирован ные почвы	избыточно- увлажненн ые почвы	дренирован ные почвы	избыточно- увлажненн ые почвы
Сосновые леса, лиственничные леса:						
на сухих, свежих, влажных почвах (лишайниковые, вересковые, брусничные, орляковые, кисличные, черничные)	20000	-	15000	-	18000	-
на сырых и мокрых почвах (долгомошные, багульниковые, приручейно- травяные, сфагновые)	-	25000	-	20000	-	22000
Еловые леса, пихтовые леса:						
на свежих и влажных почвах (брусничные, мишистые, кисличные, черничные, орляковые, снетьевые)	20000	-	15000	-	18000	-
на сырых и мокрых почвах (долгомошные, папоротниковые, приручейно- травяные, сфагновые)	-	22000	-	18000	-	20000
Березовые леса:						
на сухих, свежих и влажных почвах (лишайниковые, вересковые, брусничные, мишистые, орляковые, кисличные, черничные, снетьевые)	17000	-	12000	-	15000	-
на сырых и мокрых почвах (крапивные, долгомошные, папоротниковые, приручейно- травяные, осоковые, осоково- сфагновые)	-	20000	-	13000	-	15000
Дубовые леса, клен остролистный, ясень:						
на свежих и влажных почвах (орляковые, кисличные, снетьевые, черничные, пойменные)	20000	-	15000	-	18000	-

на сырых почвах (красивые, злаковые, папоротниковые)	-	25000	-	18000	-	20000
Липовые леса, вяз:						
на свежих и влажных почвах (ландышевые, снытьевые, звездчатковые, осоковые, злаковые, щитовниковые, купеновые, чистотеловые)	20000	-	15000		16000	
на сырых почвах (красивые, злаковые, папоротниковые)	-	-	-	20000	-	-
Осиновые леса, ивняки, тополевые леса	18000	-	10000	-	15000	-
Леса с ольхой черной	-	17000	-	12500	-	14000