

туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки (верхом и/или на повозках), занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды организации рекреационной деятельности.

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты.

Леса для осуществления рекреационной деятельности используются способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности не должно препятствовать праву граждан пребывать в лесах.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается возведение временных построек на лесных участках (беседок, пунктов хранения инвентаря и др.) и осуществление благоустройства лесных участков (размещение дорожно-тропиночной сети, информационных стендов и аншлагов по природоохранной тематике, скамей, навесов от дождя, указателей направления движения, контейнеров для сбора и хранения мусора и др.).

В целях проведения благоустройства предоставленных лесных участков лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, осуществляют уход за лесами на основании проекта освоения лесов.

Размещение временных построек, физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками, а при их отсутствии - на участках, занятых наименее ценными лесными насаждениями, в местах, определенных в проекте освоения лесов.

В целях строительства объектов для осуществления рекреационной деятельности в лесах допускается проведение рубок лесных насаждений на основании проекта освоения лесов.

Леса, предназначенные для отдыха населения, являются рекреационными. К ним относятся городские леса, зеленые зоны, лесопарковые зоны (статья 61 Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ “Об охране окружающей среды”), леса 1 и 2 зон округов санитарной охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, зон лечебно-оздоровительных учреждений (домов отдыха, санаториев, пансионатов, детских оздоровительных лагерей и т.п.).

К лесам рекреационного назначения также относятся 100-250-метровые полосы леса по обеим сторонам туристских маршрутов федерального и регионального значения; 100-метровые полосы, примыкающие к пляжам, стоянкам туристов и рыбаков в лесах, выполняющих водоохранные функции; 100-метровые полосы вокруг автостоянок в защитных полосах лесов вдоль федеральных автомобильных дорог общего пользования и автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации; участки леса, специально отведенные для отдыха в национальных парках, заказниках и др.

#### 2.8.2. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

При передаче лесных участков в аренду для осуществления рекреационной деятельности разрабатывается проект освоения лесов, в котором производится выделение функциональных зон с указанием рекреационных нагрузок.

Временными техническими указаниями по устройству лесов рекреационного значения, утвержденными ВО “Лес-проект” 18.06.1980, исходя из природных условий и целей (организация отдыха, туризм, физкультурно-оздоровительная и спортивная деятельность), в объектах рекреационного назначения, рекомендуется выделение следующих функциональных зон:

- активного или массового отдыха;
- тихого, прогулочного отдыха и туризма;
- оздоровительная (вокруг детских оздоровительных лагерей, санаториев, домов отдыха и др.);
- мемориальная;
- охрannая (исторических памятников, памятников природы, фауны, вокруг резерватов и других объектов);
- резерваты национальных (природных) парков;
- хозяйственная.

В зависимости от рекреационной нагрузки режим использования для отдыха может быть:

- свободный - нагрузка до 5 чел/га;
- средне-регулируемый - нагрузка 6-20 чел/га;
- строго-регулируемый - нагрузка более 20 чел/га.

Для определения допустимой рекреационной нагрузки может быть использована Временная методика определения рекреационных нагрузок (М., Гослесхоз СССР, 1987), справочник “ВСН 3-84/ Гослесхоз СССР. Состав, порядок разработки, согласования и утверждения проектно-сметной документации зеленых зон городов”, справочник “Общесоюзные нормативы для таксации лесов” (М., “Колос”, 1992) и другие, утвержденные в установленном порядке, документы.

#### 2.8.3. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности

Таблица 2.8.3.1.

Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности	
Леса, расположенные в границах муниципального образования город Мурманск	Номера лесных кварталов или их частей
1. Пригородное городское участковое лесничество	1-28, 37-40, 46-49, 57-59, 66, 73.
2. Туломское городское участковое лесничество	2, 3, 5, 6, 8, 9, 11, 12, 14, 15, 17, 19, 20, 22, 23, 25, 26, 27.

#### 2.8.4. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Функциональное зонирование территории для осуществления рекреационной деятельности не производилось. Для этой цели должны быть проведены дополнительные специальные обследования.

#### 2.8.5. Параметры и сроки разрешенного использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности устанавливаются для конкретного лесного участка, переданного для использования в указанных целях (для организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной, спортивной деятельности и др.) в проектах освоения лесов после проведения дополнительных обследований.

Максимальный срок предоставления лесных участков в аренду 49 лет.

#### 2.8.6. Ландшафтная таксация лесных участков

Для ландшафтно-рекреационной характеристики лесного участка в соответствии с Лесоустроительной инструкцией, утвержденной приказом Рослесхоза от 12.12.2011 № 516 (пункт 175) и Временными техническими указаниями по устройству лесов рекреационного назначения проводится ландшафтная таксация, при которой помимо обычных таксационных показателей определяются показатели, характеризующие ландшафтный облик каждого выдела, а именно:

- тип ландшафта;
- эстетическая оценка;
- рекреационная (санитарно-гигиеническая) оценка;
- оценка устойчивости насаждения;
- оценка проходимости участка;
- оценка просматриваемости участка;
- оценка стадии рекреационной дигрессии.

На основании данных ландшафтной таксации производится распределение общей площади лесного участка по показателям ландшафтной таксации.

Типы существующих ландшафтов представлены в таблице 2.8.6.1.

Таблица 2.8.6.1.

Типы существующих ландшафтов	
Группы ландшафтов	Типы ландшафтов
Закрытые	1а - древостои горизонтальной сомкнутости 0,6-1,0 1б - древостои вертикальной сомкнутости 0,6-1,0
Полуоткрытые	2а - изреженные древостои сомкнутостью 0,3-0,5 с равномерным размещением деревьев 2б - изреженные древостои сомкнутостью 0,3-0,5 с групповым размещением деревьев
Открытые	3а - рединные древостои, участки с единичными деревьями сомкнутостью 0,1-0,2 3б - участки без древесной растительности

## ДЕЛОВАЯ “ВЕЧЕРКА”

Таблица 2.8.6.2.

Распределение земель, покрытых лесной растительностью, по типам существующих ландшафтов			
Группы ландшафтов	Типы ландшафтов	Площадь	
		га	%
Закрытые	1а - древостои горизонтальной сомкнутости 0,6-1,0	1353,8	20,6
	1б - древостои вертикальной сомкнутости 0,6-1,0	-	-
Итого по ландшафту		1353,8	20,6
Полуоткрытые	2а - изреженные древостои сомкнутостью 0,3-0,5 с равномерным размещением деревьев	2418,5	36,8
	2б - изреженные древостои сомкнутостью 0,3-0,5 с групповым размещением деревьев	276,0	4,2
Итого по ландшафту		2694,5	41,0
Открытые	3а - рединные древостои, участки с единичными деревьями сомкнутостью 0,1-0,2	540,9	8,3
	3б - участки без древесной растительности	1975,8	30,1
Итого по ландшафту		2516,7	38,4
Всего		6565,0	100

Эстетическая оценка отражает красочность и гармоничность в сочетании всех компонентов ландшафта. Она устанавливается на основании зрительного восприятия. Три класса эстетической оценки представлены в таблице 2.8.6.3.

Таблица 2.8.6.3.

Шкала эстетической оценки ландшафта	
Класс эстетической оценки	Характеристика ландшафта
1	Насаждение 1-2 класса бонитета на повышенных дренированных местах, с длинными и широкими кронами, хорошей проходимостью по участку, со здоровым, красивым подростом и подлеском средней густоты, отсутствием на участке мертвого леса. Участки без древесной растительности с хорошим зрительным восприятием
2	Насаждения средних классов бонитета (3-4), участки на слабодренированных, влажных почвах, древостои со средними по ширине и длине кронами, с густым или угнетенным подростом, подлеском. Захламленность, сухостой до 5 м³/1 га. Малодекоративные открытые пространства больших размеров, участки, заросшие кустарником
3	Насаждения низких классов бонитета на сырых и мокрых почвах, заболоченные участки. Вырубки, пашни, ЛЭП, болота и водоемы с низкой декоративностью

Таблица 2.8.6.4.

Распределение земель, покрытых лесной растительностью, по эстетической оценке и преобладающим породам					
Преобладающая порода	Классы эстетической оценки			Итого	Средний класс эстетической оценки
	1	2	3		
Сосна	27,5	345,4	114,9	487,8	2,2
%	5,6	70,8	23,6	100	
Ель	0,8	8,9	26,4	36,4	2,7
%	2,2	24,7	73,1	100	
Береза	36,6	2450,2	1024,1	3510,9	2,3
%	1,0	69,8	29,2	100	
Осина	-	1,5	-	1,5	2,0
%	-	100	-	100	
Ива древовидная	-	1,3	10,7	12,0	2,9
%	-	10,8	89,2	100	
Итого	64,9	2807,3	1176,1	4048,3	2,3
%	1,6	69,3	29,1	100	-

Рекреационная (санитарно-гигиеническая) оценка отражает способность лесных насаждений оказывать влияние на отдых людей.

Таблица 2.8.6.5.

Рекреационная (санитарно-гигиеническая) оценка		
Шифр	Оценка	Характеристика
1	Высокая	Участки, имеющие хорошие условия для рекреации. Могут быть использованы в настоящее время для отдыха без проведения дополнительных мероприятий. Передвижение удобно во всех направлениях. Санитарное состояние хорошее
2	Средняя	Участки имеют в настоящее время средние условия для рекреации. Необходимы несложные мероприятия: уборка захламленности, сухостоя,хлама и так далее
3	Низкая	Участки в настоящее время малопригодны или непригодны для рекреации. Для создания благоприятных условий рекреации необходимы значительные капиталовложения: планировка поверхности, осушение и так далее

Таблица 2.8.6.6.

Распределение земель, покрытых лесной растительностью, по классам рекреационной (санитарно-гигиенической) оценки и по преобладающим породам					
Преобладающая порода	Рекреационная оценка			Итого	Средний класс рекреационной оценки
	Высокая (1)	Средняя (2)	Низкая (3)		
Сосна	39,6	67,0	73,8	180,4	2,2
%	22,0	37,1	40,9	100	
Ель	0,6	8,3	20,2	29,1	2,7
%	2,1	28,5	69,4	100	
Береза	217,1	535,5	334,7	1087,3	2,1
%	20,0	49,3	30,8	100	
Осина	0,3	1,2	-	1,5	1,8
%	20,0	80,0	-	100	
Ива древовидная	-	-	1,9	1,9	3,0
%	-	-	100	100	
Итого	562,3	1489,5	1996,5	4048,3	2,4
%	13,9	36,8	49,3	100	

Под устойчивостью насаждений понимается способность их противостоять неблагоприятным условиям роста и развития, влекущим к преждевременному распаду древостоя и смене пород. Устойчивость насаждения показывает его общее состояние, качество роста, уровень естественного возобновления. В соответствии с внешними признаками установлено 2 класса устойчивости: