## СОДЕРЖАНИЕ

Введение.		3
Глава 1.	Рекреация и эрозия почв в лесах (состояние вопроса)	5
Глава 2.	Общая характеристика региона и методика исследований	13
	2.1. Сочинское Причерноморье как регион	
	Северо-Западного Кавказа	13
	2.2 Природно-климатические условия	13
	2.3. Леса Сочинского Причерноморья	21
	2.4. Видовой состав млекопитающих	26
	2.5. Методология исследований	30
Глава 3.	Характеристика лесов северо-западного Кавказа	38
	3.1. Общая характеристика лесов	38
	3.2. Таксационная характеристика дубовых,	
	дубово-грабовых, каштановых и буково-грабовых лесов 3.3. Таксационная характеристика	
	колхидских лиановых лесов	
	3.4. Таксационная характеристика буковых лесов	44
	3.5. Таксационная характеристика	
	буково-пихтовых и пихтовых лесов	
	3.6. Характеристика субальпийских лесов	
	Выводы	
Глава 4.	Теоретическая концепция эрозии почв при осуществлении	
рекреацио	онной деятельности в лесахВыводы	
		01
Глава 5.	Эрозия почв и мелиоративные мероприятия на рубежах	
фрагмент	ации горных лесов, при обустройстве туристских объектов.	
	5.1. Показатели фрагментации лесов	63
	5.2. Негативное воздействие рубежей фрагментации	66
	на леса 5.3. Эрозия почв на рубежах фрагментации	
		13
	5.4. Противоэрозионные мероприятия на рубежах	0.1
	фрагментации	
	Выводы	88
Глава 6.	Эрозия почв и обоснование допустимых рекреационных	
нагрузок	в лесах предгорий и низкогорий	
	6.1. Объекты исследований	91
	6.2. Результаты исследований эрозии почв	۰.
	в песах низкогорий	94

	Выводы	106
Глава 7.	Эрозия почв и обоснование допустимых рекреационных	
нагрузок в	колхидских лиановых лесах	108
	7.1. Объекты исследований в колхидских лиановых	
	лесах	.109
	7.2. Результаты исследований эрозии почв и обоснования	
	рекреационных нагрузок	114
	Выводы	124
Глава 8.	Эрозия почв и обоснование допустимых рекреационных	
нагрузок в	лесах среднегорий	126
	8.1. Объекты исследований в буковых лесах	126
	8.2. Результаты исследований эрозии почв	
	в буковых лесах	129
	8.3. Прочностные характеристики как показатели	
	устойчивости почв при рекреации в буковых лесах	145
	Выводы	147
Глава 9.	Эрозия почв и обоснование допустимых рекреационных	
нагрузок в	фитоценозах высокогорий	149
	9.1. Объекты исследований в фитоценозах высокогорий	149
	9.2. Результаты исследований эрозии почв	
	в пихтарниках	152
	9.3. Результаты исследований эрозии почв	
	в субальпийских лугах, родоретах и редколесьях	161
	Выводы	
Глава 10.	Исследование эрозии почв на тропах и обоснование	
их рекреац	ционной посещаемости	174
	10.1. Классификация троп рекреационного леса	174
	10.2. Характеристика объектов исследований	
	10.3. Изучение эрозии почв на тропах	
	и обоснование их рекреационной посещаемости	177
	Выводы	
Заключени	e	.183
Литература	L	192