


УТВЕРЖДАЮ:

Председатель Комитета по лесному
хозяйству Республики Дагестан


В.М. Абдулхамидов
" 8 " ноября 2021 года

Акт
лесопатологического обследования № 1-315-2021
лесных насаждений Цумадинского лесничества
Республика Дагестан

Способ лесопатологического обследования: Визуальный V
Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Цумадинское		9	78	22	1	20
Цумадинское		12	78	16	1	11
Цумадинское		13	14	20		
Цумадинское		21	52	16	1	15
Цумадинское		23	46	11		
Цумадинское		24	2	9,7	1	4
ИТОГО				94,7		50,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 81,0 га

Кадастровый номер участка: -

Документ о праве пользования _____ - _____
(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)

1. Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование

Наземное V

Дистанционное

1.1. На площади 81,0 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения **соответствует** таксационному описанию.

Ведомость участков с выявленными несоответствиями не приведена.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью **выявлены на площади 51,0 га:**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	квартал	выдел	Площадь, га		Причина ослабления, повреждения
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Цумадинское	-	9	78	20	-	Воздействия тяжести снега, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев в прошлые годы (код 823)
Цумадинское	-	12	78	11	-	Воздействия тяжести снега, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев в прошлые годы (код 823)
Цумадинское	-	13	14	20	-	Воздействия тяжести снега, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев в прошлые годы (код 823)
Итого	-			51	-	-

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях №№ 1.1 к Акту.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
1	2
Ослабление лесных насаждений	51,0
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: **промышленными**
бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объём, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
1	2	3	4	5	6

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, заключение о необходимости проведения инструментального ЛПО:

Средневзвешенная категория состояния насаждений в квартале 9 выделе 78 составляет 1,85, в кв. 12 выд. 78 – 2,15, в кв. 13 выд. 14 – 2,43. Насаждения ослабленные. Рекомендуется проведение лесопатологического обследования инструментальным способом.

Средневзвешенная категория состояния насаждений в кв. 21 выд. 52 – 1,0, в кв. 23 выд. 46 – 1,0, в кв. 24 выд. 2 – 1,05. Насаждения здоровые. Назначение мероприятия не требуется.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
Цумадинское		9	78	22	20	ИЛПО	2022-2023
Цумадинское		12	78	16	11	ИЛПО	2022-2023
Цумадинское		13	14	20		ИЛПО	2022-2023
Цумадинское		21	52	16	15	б/н	
Цумадинское		23	46	11		б/н	
Цумадинское		24	2	9,7	4	б/н	


Дата проведения обследований 24.09.2021

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Исмаилов А.И.

Организация филиал ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Республики Дагестан»

Должность Заместитель директора филиала Подпись 

Телефон 8(8722)51-76-74

№	Площадь	Состав	Подлесок	Возраст	Высота	Диаметр	Группа	Вид	Тип	Полнота	Запас	Скорость	Класс	Выдел	Дес.	МЗ	
74	1,4	10С	1	15	С	65	15	16	4	2	3	СВЧСВ	,6	15	21	21	1
подлесок: МЖ РЕДКИЙ склон С -20																	
75	,9	10С	1	13	С	100	13	24	5	3	5	СВЧСВ	,5	11	10	10	1
склон С3-25																	
76	2,3	10С	1	15	С	65	15	18	4	2	3	СВЧСВ	,8	19	44	44	4
подлесок: МЖ РЕДКИЙ склон С -20																	
77	6,3	10С	1	15	С	80	15	22	4	2	4	СВЧСВ	,8	19	120	120	4
подлесок: МЖ РЕДКИЙ склон С3-25																	
78	22,0	10С	1	15	С	85	15	24	5	3	4	СВЧСВ	,8	18	396	396	4
подлесок: МЖ РЕДКИЙ																	
79	,7	10С	1	13	С	65	13	22	4	2	4	СВЧСВ	,5	10	7	7	1
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ																	
80	12,0	10С	1	18	С	80	18	24	4	2	3	СВЧСВ	,8	25	300	300	4
подлесок: МЖ РЕДКИЙ																	
81	5,4	10С	1	15	С	85	15	22	5	3	4	СВЧСВ	,8	18	97	97	4
подлесок: МЖ РЕДКИЙ склон С3-20																	
82	,8	10С	1	13	С	55	13	14	3	2	3	СВЧСВ	,6	11	9	9	9
подлесок: МЖ РЕДКИЙ																	
83	1,4	ПАСТБИШЕ															
84	1,0	ПАСТБИШЕ															
85	1,6	несомкнувшиеся культуры	С	2								СВЧСВ	35				
культуры-05 г., ПЛОЩАДЬ МЕХАН., ПОСАДКА РУЧНАЯ, размещение 1,0*1,0 м, 3000 шт/га, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																	
86	1,7	10С	1	15	С	85	15	24	5	3	4	СВЧСВ	,6	15	26	26	1
подлесок: БАР ШП МЖ РЕДКИЙ склон С -20																	
87	,4	ВИПОЛЯНА															
подлесок: БАР ШП МЖ СР.ГУСТ склон 3 -5																	
88	1,6	10С	1	15	С	90	15	24	5	3	4	СВЧСВ	,6	15	24	24	1
склон С3-25																	
89	1,2	10С	1	15	С	85	15	26	5	3	4	СВЧСВ	,6	13	16	16	1
подлесок: МЖ РЕДКИЙ																	
90	3,9	10С	1	15	С	85	15	22	5	3	4	СВЧСВ	,6	13	51	51	1

УХ-ЗА Л/К РУЧ
ДОПОЛНЕН.Л/К

ПРОХ.РУБКА
20%

ПРОХ.РУБКА
25%

ПРОХ.РУБКА
20%

№	Площадь	Состав	Возраст	Диаметр	Группа	Вид	Тип	Полнота	Запас	Скорость	Класс	Выдел	Дес.	МЗ			
76	7,0	10С	1	16	С	130	16	44	7	4	5	ВЛБСВ	,6	14	98	98	4
подрост: 10С (30) 5,0 м, 3,0 тыс.шт/га подлесок: МЖ РЕДКИЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																	
77	,7	10С	1	15	С	90	15	28	5	3	4	ВЛБСВ	,7	17	272	272	1
78	16,0	10С	1	15	С	90	15	28	5	3	4	ВЛБСВ	,7	17	272	272	1
склон СЗ-25 ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ																	
79	,5	10С	1	18	С	120	18	36	6	4	4	ВЛБСВ	,6	19	10	10	1
склон С -20 ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ																	
80	,2	10С	1	17	С	100	17	30	5	3	4	ВЛБСВ	,4	11	41	41	1
81	3,7	10С	1	17	С	100	17	30	5	3	4	ВЛБСВ	,4	11	41	41	1
склон С -25 ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ																	
82	1,5	10С	1	19	С	135	19	40	7	4	4	ВЛБСВ	,6	19	129	129	4
83	6,8	10С	1	19	С	135	19	40	7	4	4	ВЛБСВ	,6	19	129	129	4
склон С -20 повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА ОБЫКНОВ., СЛАБАЯ, СТВОЛОВАЯ ГНИЛЬ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ																	
84	5,5	10С	1	7	С	30	7	8	2	1	4	ВЛБСВ	,5	5	25	25	
склон С -20 подрост: 10С (30) 6,0 м, 10,0 тыс.шт/га склон С -20																	
85	5,0	10С	1	19	С	130	19	40	7	4	4	ВЛБСВ	,6	19	95	95	4
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																	
86	2,9	10С	1	15	С	100	15	36	5	3	5	ВЛБСВ	,6	13	38	38	1
87	2,2	10С	1	19	С	130	19	44	7	4	4	ВЛБСВ	,4	13	29	29	4
склон С -25 ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ																	
88	,4	10С	1	18	С	120	18	36	6	4	4	ВЛБСВ	,5	15	36	36	1
89	2,4	10С	1	16	С	130	16	46	7	4	5	ВЛБСВ	,3	8	21	21	3
склон С -20 ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																	
90	,7	10С	1	9	С	45	9	10	3	2	4	СВЧСВ	,5	7	11	11	
91	2,6	10С	1	9	С	45	9	10	3	2	4	СВЧСВ	,5	7	11	11	
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ																	
92	1,6	10С	1	16	С	130	16	44	7	4	5	СВЧСВ	,4	11	8	8	4
подлесок: МЖ РЕДКИЙ склон С -25																	
93	,7	10С	1	16	С	130	16	44	7	4	5	СВЧСВ	,4	11	8	8	4

№	Площадь, га	Состав, вид	Возраст, лет	Диаметр, см	Густота, шт/га	Тип	Полнота	Запас скроста, м³	Запас на выделе, дес. м³	Хозяйственные мероприятия
1	18,0	10С	1	15	С	90 15 22 5 3 4	СВЧСВ, 6	15 270	270 1	
подлесок: МЖ РЕДКИЙ склон СЗ-25 ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, 257										
2	19,0	10С	1	16	С	85 16 26 5 3 4	СВЧСВ, 7	19 361	361 4	
склон СЗ-25										
3	1,6	7СЗБ	1	11	С	60 12 20 3 2 4	СВЧСВ, 7	13 21	15 4	ПРОХ. РУБКА 15%
склон С -30 2,6 лесные культуры										
4	2,6	10С	1	6	С	44 6 10 3 2 5	СВЧСВ, 6	4 10	10	
подрост: 10С (10) 1,0 м, 1,0 тыс. шт/га подлесок: ЛШ РЕДКИЙ склон С -30 НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ										
5	4,6	8С2В	1	14	С	60 14 22 3 2 3	СВЧСВ, 7	17 78	62	
подрост: 10С (10) 1,0 м, 1,0 тыс. шт/га подлесок: ЛШ РЕДКИЙ склон С -30 НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ										
6	1,7	ПАСТБИЩЕ	1	10	С	60 10 16 3 2 5	СВЧСВ, 4	7 18	18	
7	2,5	10С	1	10	С	60 10 16 3 2 5	СВЧСВ, 4	7 18	18	
склон СЗ-35										
8	3,0	10С	1	15	С	90 15 24 5 3 4	СВЧСВ, 8	21 63	63 4	
подлесок: МЖ РЕДКИЙ склон С -35										
9	4,7	10С	1	14	С	80 14 22 4 2 4	СВЧСВ, 8	20 94	94 4	
склон С -35										
10	41,0	10С	1	17	С	110 17 30 6 4 4	СВЧСВ, 7	24 984	984 1	
склон С -40										
11	6,1	10С	1	12	С	70 12 18 4 2 4	СВЧСВ, 5	12 73	73 1	
склон С -45										
12	2,0	10С	1	12	С	80 12 18 4 2 5	СВЧСВ, 4	8 16	16 1	
склон СЗ-35 СКЛОННЫ КРУТНЕ										
13	2,5	10С	1	15	С	90 15 26 5 3 4	СВЧСВ, 7	19 380	380 1	
склон СЗ-45										
14	20,0	10С	1	15	С	90 15 26 5 3 4	СВЧСВ, 7	19 380	380 1	
склон С -35										
15	6	7СЗБ	1	12	С	50 12 20 3 2 3	СВЧСВ, 7	14 45	31	
склон С -45										
16	3,2	7СЗБ	1	12	С	50 12 20 3 2 3	СВЧСВ, 7	14 45	31	
подлесок: МЖ РЕДКИЙ склон С -30 СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ										

ПРОТИВОЭРОЗИОННЫЕ ЛЕСА

Участковое лесничество: ПУМАЛИНСКОЕ

№	Площадь	Высота	Возраст	Диаметр	Группа	Тип	Полнота	Запас сырья	Класс	Запас на выделе	дес. МЗ						
48	1,3	10С	1	10	3	2	4	ВЛБСВ	7	12	16	16					
склон 3 -35 НАСАЖДЕНИЕ ПРОЙДЕНО РУБКОЙ подлесок: МЖ РЕДКИЙ																	
49	7	10С	1	16	С	90	16	22	5	3	4	ВЛБСВ	8	22	15	15	4
склон 3 -30 РОССЫПИ КАМЕНИСТЫЕ																	
50	2,5	10С	1	19	С	130	19	38	7	4	4	ВЛБСВ	7	24	312	312	4
склон СВ-35 повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА ОБКНОВ., СЛАБАЯ, СТВОЛОВАЯ ГНИЛЬ																	
52	16,0	10С	1	19	С	130	19	38	7	4	4	ВЛБСВ	6	21	336	336	4
склон СВ-35 ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, НАСАЖДЕНИЕ ПРОЙДЕНО РУБКОЙ																	
53	2,7	10С	1	18	С	110	18	36	6	4	4	ВЛБСВ	6	20	54	54	1
склон СВ-35 ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ																	
54	4,4	6С4Б	1	13	С	90	13	26	5	3	5	СВЧСВ	4	10	44	26	1
подлесок: МЖ РЕДКИЙ																	
55	7,0	7С3Б	1	15	С	90	15	22	5	3	4	ВЛБСВ	5	14	98	69	1
подлесок: МЖ РЕДКИЙ																	
56	10,0	8С2Б	1	17	С	110	17	26	6	4	4	ВЛБСВ	5	17	170	136	1
подлесок: МЖ РЕДКИЙ																	
57	10,0	9С1Б	1	17	С	110	17	24	6	4	4	ВЛБСВ	7	24	240	216	1
склон СВ-35 ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ																	
58	1,3	5С5С	1	18	С	110	18	36	6	4	4	ВЛБСВ	6	20	14	7	1
склон СВ-35																	
59	7	5С5С	1	18	С	50	18	36	6	4	4	ВЛБСВ	7	24	14	8	1
склон СВ-35																	
60	6	6С4С	1	18	С	50	18	36	6	4	4	ВЛБСВ	7	24	14	6	1
склон СВ-35																	
61	2,9	4С3СБ	1	17	С	110	17	26	6	4	4	ВЛБСВ	5	17	39	15	1
62	2,3	4С3СБ	1	17	С	80	17	26	6	4	4	ВЛБСВ	5	17	12	1	1
склон СВ-35																	

№	Пло- щадь	Состав леса	Возраст	Высота	Диаметр	Группа	Тип	Полный запас сырья	Запас на выделе	дес. МЗ	дес. МЗ	Хозяйственные
№	м²	посл.	лет	м	см	к	лес	м³	м³	ас	ас	мероприятия
28	8,7	10С	1	16	С	90	16 22 5 3 4	ВЛБСВ	, 7	20	174	174 1
склон СВ-35												
29	4,1	ВИОПОЛЯНА	ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ									
30	5,4	ОБНАЖЕНИЯ СКАЛЬНЫЕ										
31	1,7	ЛАНДШАФТ. ПОЛЯНА	1	14	С	70	14 18 4 2 4	ВЛБСВ	, 7	18	40	36 1
32	2,2	9С1Б	Б	14	18			В3			40	4 3
склон СВ-35												
33	4,0	СКЛОНЫ КРУТНЫЕ	СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ									
34	4,7	10С	1	16	С	70	16 20 4 2 3	ВЛБСВ	, 9	25	118	118 4
склон С -30												
35	11,0	10С	1	16	С	70	16 20 4 2 3	ВЛБСВ	, 7	19	209	209 1
склон С -30												
36	,1	ВИОПОЛЯНА										
37	,1	ОБНАЖЕНИЯ СКАЛЬНЫЕ										
38	,1	ОБНАЖЕНИЯ СКАЛЬНЫЕ										
39	1,1	ПАСТБИЩЕ										
40	2,8	7С3Б	1	7	С	55	7 10 3 2 5	СВЧСБ	, 4	4	11	8
подлесок: ВАР ШП МЖ СР.ГУСТ												
склон С -35												
41	,4	РОССЫИ КАМЕНИСТЫЕ										
42	2,3	10С	1	9	С	50	9 14 3 2 4	СВЧСБ	, 5	6	14	14
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ												
43	4,1	10С+С	1	15	С	90	15 22 5 3 4	ВЛБСВ	, 8	21	86	86 4
склон С -35												
44	20,0	10С	1	15	С	90	15 18 5 3 4	ВЛБСВ	, 7	19	380	380 1
склон С -35												
45	1,8	10С	1	12	С	60	12 14 3 2 4	ВЛБСВ	, 7	14	25	25
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ												
46	11,0	10С	1	17	С	70	17 22 4 2 3	ВЛБСВ	, 7	22	242	242 1
склон С -30												
подлесок: МЖ РЕДКИЙ												
склон С -35												
47	13,0	10С+Б	1	16	С	100	16 24 5 3 4	ВЛБСВ	, 7	20	260	260 1
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ												
подлесок: МЖ РЕДКИЙ												
склон С3-35												

ПРОХ. РУБКА
25%

