

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя Комитета
по лесному хозяйству Республики
Дагестан



У.И. Улакаев

11.11.2022

дата

Акт

лесопатологического обследования № 2-2-317-2022

лесных насаждений _____ Табасаранское _____ (лесничество)
Республика Дагестан _____ (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Сыртычское	-	25	22	11	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 11 га.

Кадастровый номер участка: _____
(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования: _____

(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования)

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1. Лесничество Табасаранское
Участковое лесничество Сыртычское
Урочище (дача) - Квартал 25 Выдел 22
Лесопатологический выдел -

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

имеется угроза увеличения пожарной опасности в лесах;

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах)

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения
не соответствует таксационному описанию.

Причины несоответствия:

проведенные ранее лесохозяйственные мероприятия.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к данному Акту.

2.3. Состояние насаждений:

устойчивое ($СКС < 1,50$)
с нарушенной устойчивостью ($СКС \geq 1,51 - \leq 4,50$)
с утраченной устойчивостью ($СКС \geq 4,51$)

2.4. Средневзвешенная категория состояния 2,22

Причины ослабления, повреждения насаждения:

погодные условия (код 820); гнили стволовые (код 350); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев (код 821); воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев (код 881); воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822). Данные причины определены по следующим признакам: обрыв корней (вывал) прошлых лет; обрыв корней (вывал) свежий; слом ствола под кроной прошлых лет.

2.4.1 Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

2.4.2 Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		% поврежденных огнем корней	% деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины шейки по окружности	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 1/2; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности ствола (< 1/2; > 1/2)	% деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
-	-								
-	-								
-	-								
-	-								
-	-								

2.4.3 Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
Гнили стволовые	Г	8,8	-
Гнили стволовые	Д	0,7	-
Гнили стволовые	Бк	0,3	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 17,3 % деревьев по запасу, в том числе:

без признаков ослабления 0 %,
ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 0 %,
усыхающих 0 %,
свежего сухостоя 1,4 %,
свежего ветровала 2,3 %,
свежего бурелома 0 %,
старого сухостоя 9,6 %,
старого ветровала 2,6 %,
старого бурелома 1,4 %.

Причины назначения: _____
Причины назначения: _____
Причины назначения: _____
Причины назначения: _____

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,3.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет: не лимитируется

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия назначено: проведение не требует мероприятий на площади 11 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Сыртычское	.	25	22	11	-	-	не требует мероприятий				

В выделе 22 площадью 22 га, состав 8Г1Бк1Д, полнота 0,4, СКС составляет 2,22 - насаждение ослабленное. В соответствии п. 19 Правил санитарной безопасности в лесах "В сильно ослабленных, усыхающих и погибших лесных насаждениях осуществляются мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов" мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов не назначаются.

Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов нет.

Дата проведения ЛПО: 16.09.2022 года.

Дата составления документа: 14.10.2022 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Исмаилов А.И.

Организация филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Республики Дагестан"

Должность зам. директора

Подпись

Телефон

8(8722)51-76-74



Ведомость

лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации: _____

Республика Дагестан

Лесничество (лесопарк): _____

Табасаранское

Участковое лесничество: _____

Сыртычское

Урочище (лесная дача): _____

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика								Заложено пробных площадей			
										11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
Год проведения лесопрофства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	попада	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га	
2005	25	22	11	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	нет	ТО			6Г2БК1ДСН1 КЛ	Граб	65	18	22	СВБК	0,8	3	210			
							Ф		11	8ГБк1Д	Граб	82	18	26	СВБК	0,4	3	100	2	0,9	

Условные обозначения

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Исмаилов А.И.



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Лесничество Табасаранское
Участковое лесничество: Сыртычское
Урочище (дача): -
Квартал 25 Выдел 22 Площадь выдела 11,0 га.
Лесопатологический выдел: - Площадь лесопатологического выдела 11 га.

1.2 Метод перече́та: ленточная пробная площадь.

Количество лент / площадок: 2
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): 250x20; 200x20
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,9 га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 8Г1Бк1Д возраст 82 лет тип леса СВБК
полнота 0,4; бонитет 3; запас на га 100 кбм.
возобновление отсутствует.

1.4 Номер очага вредных организмов: б/н.

Тип очага вредных организмов: -


Фаза развития очага вредных организмов: -

1.5 Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

погодные условия (код 820); гнили ствольные (код 350); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821); воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881); воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822). Время повреждения: гг. Состояние насаждения: ослабленное, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,22.

1.6 Назначенные мероприятия: не требует мероприятий.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя Исмаилов А.И. Подпись 

Дата составления документа: 14.10.2022 года.



ВЕЛОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2.22.

Класс	Степень толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт										Итого, руб М	Итого, руб %								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			11	12	13	14	15	16	17	18
19	Н	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	100	17,3
12	Н	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	4/0,32	2
16	Н	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	9/1,5	1,3
20	Н	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	17/4,74	1,3
24	Н	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	4/18,55	4,7
28	Н	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	4/32,96	6,7
32	Н	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	21/19,95	2
36	Н	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	7/8,68	0,7
40	Н	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	1/1,58	0,0
Итого, шт		69	29	15	8	8	15	15	15	8	8	8	8	8	6	6	6	6	6	149	18,8
Итого, руб М		43,6	16,4	8,9	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	88,3	17,3
Итого, руб %		49,2	18,6	10,1	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	100	17,3

Лопозат Г СКС породы 2,28

Класс	Степень толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт										Итого, руб М	Итого, руб %								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			11	12	13	14	15	16	17	18
19	Н	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	100	19,0
12	Н	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	1/0,08	0,9
16	Н	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	6/1,02	0,9
20	Н	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	10/3	0,9
24	Н	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	10/14,1	8,4
28	Н	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	4/28,56	8,4
32	Н	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	2/19	2,6
36	Н	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	6/7,44	0,9
40	Н	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	1/1,58	0,0
Итого, шт		56	20	12	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	5	5	5	5	5	116	19,0
Итого, руб М		36,4	12,9	7,7	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	74,8	19,0
Итого, руб %		48,7	17,2	10,3	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	100	19,0

Лопозат БК СКС породы 1,39

Класс	Степень толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт										Итого, руб М	Итого, руб %								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			11	12	13	14	15	16	17	18
19	Н	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	100	5,6
12	Н	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	3/0,24	20
16	Н	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	2/0,34	6,7
20	Н	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	1/0,3	2,4
24	Н	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	3/1,41	2,4
28	Н	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	4/2,72	2,4
32	Н	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	1/0,95	3,2
36	Н	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	1/1,24	3,6
40	Н	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	0/0	0,0
Итого, шт		9	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	15	26,7
Итого, руб М		5,6	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	7,2	5,6
Итого, руб %		77,7	16,7	16,7	16,7	16,7	16,7	16,7	16,7	16,7	16,7	16,7	16,7	16,7	16,7	16,7	16,7	16,7	16,7	100	5,6

Порода: Д СКС породы 2.41

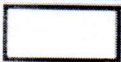


Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а.б.в)			5 (г.д.е)			шт / куб м	в т ч подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16			1														1 0,14	
20	1		2		1		1								1		6 1,44	5,5
24	2		3		1		1								1		8 3,04	5,6
28	1		1		1												3 1,68	
-																	0/0	
-																	0/0	
-																	0/0	
-																	0/0	
-																	0/0	
-																	0/0	
итого, шт	4		7		3		2								2		18	11,111111
итого, куб м	1,6		2,3		1,2		0,6								0,6		6,3	9,5
итого, куб.%	25,4		36,6		19		9,5								9,5		100	9,5

Абрис лесного участка с обозначенными границами

Субъект Российской Федерации. Республика Дагестан:
: Табасаранское лесничество
: Сыртычское уч. лесничество, лесной квартал № 25, таксационный выдел № 22_,
площадь выдела 11.0 га. Мероприятие не требуется



Условные обозначения:

	границы назначаемых мероприятий
	поворотные точки
	схематическое расположение пробных площадей

Исполнитель: Магандалиев М М

начальник отдела ГЛМ ВЛ

* в таблицах приведены магнитные углы
(магнитное склонение 0 / не задано)



Лист 5
из 5

* в таблицах приведены магнитные углы (магнитное склонение (° / не задано))

Исполнитель: Марадлаев М М

начальник отдела



Формат 5
наименование

Номер вылета	Номер ленты	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	Координаты начала, конца поворотных точек ленты перерета	
						X	Y
1	250	20	0,5	48° 02' 42" N	48° 02' 42" E	48° 02' 42" N	48° 02' 42" E
				48° 02' 49" N	48° 02' 49" E	48° 02' 49" N	48° 02' 49" E
				48° 02' 54" N	48° 02' 54" E	48° 02' 54" N	48° 02' 54" E
				48° 02' 44" N	48° 02' 44" E	48° 02' 44" N	48° 02' 44" E
				48° 02' 36" N	48° 02' 36" E	48° 02' 36" N	48° 02' 36" E
				48° 02' 34" N	48° 02' 34" E	48° 02' 34" N	48° 02' 34" E
				48° 02' 33" N	48° 02' 33" E	48° 02' 33" N	48° 02' 33" E
				48° 02' 31" N	48° 02' 31" E	48° 02' 31" N	48° 02' 31" E
				48° 02' 30" N	48° 02' 30" E	48° 02' 30" N	48° 02' 30" E
				48° 02' 29" N	48° 02' 29" E	48° 02' 29" N	48° 02' 29" E

Номера точек	Величина угла (Пр.внутр)	Координаты точки	Румбы линий/(азимуты)	Меры линий	Общая площадь: 11,0 га	
					Эксплуатационная площадь: 11,0 га	Эксплуатация или координаты поворотных точек лесосеки:
1-2	ЮВ 32,5° 234,5°	48° 02' 30" N 41° 51' 50" E			ЮВ 32,5° (147,5°)	164,6
2-3	212,5°	48° 02' 40" N 41° 51' 46" E			ЮВ 87,0° (93,0°)	137,4
3-4	173,5°	48° 02' 47" N 41° 51' 49" E			СВ 60,5° (60,5°)	184,1
4-5	280,0°	48° 02' 54" N 41° 51' 51" E			СВ 67,0° (67,0°)	177,9
5-6	274,5°	48° 02' 48" N 41° 51' 58" E			СЗ 33,0° (327,0°)	254,3
6-7	100,0°	48° 02' 45" N 41° 51' 56" E			ЮЗ 52,5° (232,5°)	96,4
7-8	293,5°	48° 02' 41" N 41° 51' 58" E			СЗ 47,5° (312,5°)	115,8
8-9	163,5°	48° 02' 39" N 41° 51' 55" E			ЮЗ 19,0° (199,0°)	129,7
9-10	138,5°	48° 02' 36" N 41° 51' 52" E			ЮЗ 36,0° (216,0°)	109,5
10-11	182,0°	48° 02' 33" N 41° 51' 51" E			ЮЗ 77,0° (257,0°)	64,0
11-1					ЮЗ 75,0° (255,0°)	83,0

