

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 . Лесничество _____ Гунибское
Участковое лесничество _____ Гунибское
Урочище (дача) _____ - _____ Квартал 9 Выдел 6
Лесопатологический выдел 1

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

соответствует таксационному описанию.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям (Приложение 1) не прилагается

2.3. Состояние насаждений:

устойчивое (СКС <1,50)
с нарушенной устойчивостью (СКС ≥1,51-≤4,50)
с утраченной устойчивостью (СКС ≥4,51)

2.4. Средневзвешенная категория состояния 2,54

Причины ослабления, повреждения насаждения:

воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881); воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882). Данные причины определены по следующим признакам: обрыв корней (вывал) свежий; слом ствола под кроной свежий.

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений

за октябрь 2022 г.

Гунибское

Лесничество (лесопарк):

Республика Дагестан

Субъект Российской Федерации:

-

Урочище (лесная дача):

Гунибское

Участковое лесничество:

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения										17	18	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Назначенные мероприятия							
								9	10	11	12	13	14	15	16	19	20			21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36				
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесное назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	попала	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на проб., шт.	без признаков ослабления	Н	Р	ослабленные	Н	Р	сильно ослабленные	Н	Р	умывающие	Н	Р	свежий сухостой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухостой	старый ветровал	старый бурелом	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	вид	площадь, га
9	6	4,6	Защитные	Противорознонные леса	нет	1	4	105	Всего	65	12	16	СВЛС	0,6	5	80	63	19,1	19,1	40,1	40,1	24,5	24,5	8,7	8,7	7,6	7,6							881; 882.	16,3	BCP	4,0		
									Б	-	-	-	-	-	-	-	-	19,1	19,1	40,1	40,1	24,5	24,5	8,7	8,7	7,6	7,6							882.	16,3				

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Магандалиев М.М.

Дата составления документа

09.11.2022



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Лесничество Гунибское
Участковое лесничество: Гунибское
Урочище (дача): -
Квартал 9 Выдел 6 Площадь выдела 4,6 га.
Лесопатологический выдел: 1 Площадь лесопатологического выдела 4 га.

1.2 Метод перече́та: ленточная пробная площадь.

Количество лент / площадок: 1
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): 200x20 м.
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,4 га.

1.3 Фактичекая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 10Б возраст 65 лет тип леса СВЛСГ
полнота 0,6 ; бонитет 5 ; запас на га 80 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:

*воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881); воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882). Время повреждения: - гг.
Состояние насаждения: сильно ослабленное, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,54.*

1.6 Назначенные мероприятия: ВСР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя Магандалиев М.М. Подпись 

Дата составления документа: 09.11.2022 года.



ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,54.

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
12	1		1		1												3/ 0,24	
16	1		2		1						2						6/ 1,02	3,2
20	3		7		4						3						17/ 5,1	4,8
24	4		9		5						4						22/ 10,34	6,2
28	2		5		3						2						12/ 8,16	3,2
32	1		1		1												3/ 2,85	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	12		25		15						11						63	17,5
итого, куб.м.	5,3		11,1		6,8						4,5						27,7	16,3
итого, куб.%,	19,1		40,1		24,5						16,3						100	16,3

Порода: Б. СКС породы: 2,54.

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
12	1		1		1												3/ 0,24	
16	1		2		1						2						6/ 1,02	3,2
20	3		7		4						3						17/ 5,1	4,8
24	4		9		5						4						22/ 10,34	6,2
28	2		5		3						2						12/ 8,16	3,2
32	1		1		1												3/ 2,85	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	12		25		15						11						63	17,5
итого, куб.м.	5,3		11,1		6,8						4,5						27,7	16,3
итого, куб.%,	19,1		40,1		24,5						16,3						100	16,3

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 4.0 га

Эксплуатационная площадь: 4.0 га

Номера точек	Величина угла (Пр.внутр)	Координаты точки	Румбы линий/(азимуты)	Меры линий
1 - 2	ЮЗ 60.5° 169.0°	46° 55' 30"; 42° 25' 38";	ЮЗ 60.5°/(240.5°)	41.5
2 - 3		46° 55' 28"; 42° 25' 37";		
3 - 4	182.5°	46° 55' 27"; 42° 25' 37";	ЮЗ 71.5°/(251.5°)	33.5
4 - 5	201.0°	46° 55' 25"; 42° 25' 36";	ЮЗ 69.0°/(249.0°)	41.6
5 - 6	198.5°	46° 55' 24"; 42° 25' 35";	ЮЗ 48.0°/(228.0°)	46.2
6 - 7	213.5°	46° 55' 23"; 42° 25' 35";	ЮЗ 29.5°/(209.5°)	14.2
7 - 8	178.5°	46° 55' 24"; 42° 25' 34";	ЮВ 3.5°/(176.5°)	40.6
8 - 9	184.5°	46° 55' 24"; 42° 25' 32";	ЮВ 2.0°/(178.0°)	47.5
9 - 10	290.5°	46° 55' 24"; 42° 25' 31";	ЮВ 6.5°/(173.5°)	30.1
10 - 11	182.5°	46° 55' 26"; 42° 25' 32";	СВ 63.0°/(63.0°)	48.5
11 - 12	163.0°	46° 55' 28"; 42° 25' 33";	СВ 60.5°/(60.5°)	49.8
12 - 13	117.0°	46° 55' 29"; 42° 25' 33";	СВ 77.5°/(77.5°)	24.4
13 - 14	343.5°	46° 55' 30"; 42° 25' 32";	ЮВ 39.5°/(140.5°)	37.6
14 - 15	85.0°	46° 55' 28"; 42° 25' 35";	СЗ 23.0°/(337.0°)	110.8
15 - 1	314.5°	46° 55' 33"; 42° 25' 37";	СВ 72.0°/(72.0°)	134.5
			СЗ 62.5°/(297.5°)	88.4

Номер выдела	Ленты перече́та					Координаты начала, конца поворотных точек лент перече́та	
	Номер ленты	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
6	1	200	20		0,4	46° 55' 28"	42° 25' 37"
						46° 55' 28"	42° 25' 38"
						46° 55' 24"	42° 25' 31"
						46° 55' 23"	42° 25' 32"

Исполнитель: Магандалиев М.М.

начальник отдела ГЛПМ и ЗЛ



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

