

2. Инструментальное обследование лесного участка.

(раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом)

2.1. Лесничество Гунибское Участковое лесничество Гунибское
 Урочище (дача) - Квартал 9 Выдел 16

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

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

2.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию.

Причина не соответствия давность лесоустройства 10 и более лет

Ведомость насаждений с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 1,51 - \leq 4,50$)	-
с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 4,51$)	✓
устойчивое (средневзвешенная категория состояния $< 1,50$)	-

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения:

Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822), Воздействия тяжести снега, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев в прошлые годы (код 823). Средневзвешенная категория насаждения (Кнас = 4,98)

2.4.1 Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап			Состояние корневой шейки		Подсушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент повреждённых огнём корневых лап	процент деревьев с данным повреждением	повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности ствола (менее 1/2; более 1/2)	процент деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
не выявлено										

2.4.2 Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселённых деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)		
				5	6	7
1	2	3	4	5	6	7
не выявлено						

2.4.3 Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)		
			4	5	6
1	2	3	4	5	6
не выявлено					

2.3. Выборке подлежит 98,4 % от запаса

в том числе :

без признаков ослабления	-	% (причины назначения)
ослабленных	-	% (причины назначения)
сильно ослабленных	-	% (причины назначения)
усыхающих	-	% (причины назначения)
свежего сухостоя	<u>2,8</u>	%;
свежего ветровала	<u>3,8</u>	%;
свежего бурелома	<u>5,0</u>	%;
старого ветровала	<u>67,2</u>	%;
старого бурелома	<u>8,6</u>	%;
старого сухостоя	<u>11,0</u>	%;

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

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы состав. 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	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
Гунибское	-	9	16	35,7	1	2	Уборка неликвидной древесины (УНД)	2 га	Б - - - - - - -	98,4 %	до 3 кв. 2024 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: Насаждение с утраченной устойчивостью. Средневзвешанная категория насаждения (Кнас = 4,98). С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия, Согласно п.47 приказу №910 от 09.11.2020 назначается: Уборка неликвидной древесины (УНД) Выбираемый запас на 2 га: 157 м³, в том числе (Б - 157 м³.), проводится визуально

абрис лесного участка прилагаются (прил. 2 и 3 к данному акту).

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

При проведении рубок лесных насаждений одновременно с заготовкой древесины следует производить очистку мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

Дата проведения обследований 20.09.2021

Дата составления документа: 19.10.2021

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог 1 категории, отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Республики Дагестан"

ФИО Мирзаев К.Б.

Подпись 

Тел.: 8 (8722) 51-76-74

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

1.1 Субъект Российской Федерации Республика Дагестан

Лесничество Гунибское Уч.лесничество Гунибское

Урочище(лесная дача) -

Квартал 9 Выдел 16

Площадь выдела 35,7 га. Лесопатологический выдел 1

Площадь лесопатологического выдела 2 га.

1.2. Метод перечета сплошной

Количество лент / площадок 1

Размеры площадок (длина x ширина/радиус) 100*200 Размер временной пробной площади: 2 га

Площадь мероприятия 2 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

состав 10Б

возраст 105 / лет; тип леса СВЛСГ полнота 0,6

запас на га 80 бонитет 5

1.4. Номер очага вредных организмов

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (нужное подчеркнуть) -

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (нужное подчеркнуть).

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

**Воздействия шквальных и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822),
Воздействия тяжести снега, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев в прошлые годы (код 823).**

Состояние насаждения: Насаждение с утраченной устойчивостью, Средневзвешанная категория насаждения
(Кнас = 4,98)

1.6. Назначенные
мероприятия:

Уборка неликвидной древесины (УНД)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: начальник отдела защиты леса и ГЛПМ филиала
ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Республики Дагестан"

Ф. И. О. Мирзаев К.Б.

Подпись 

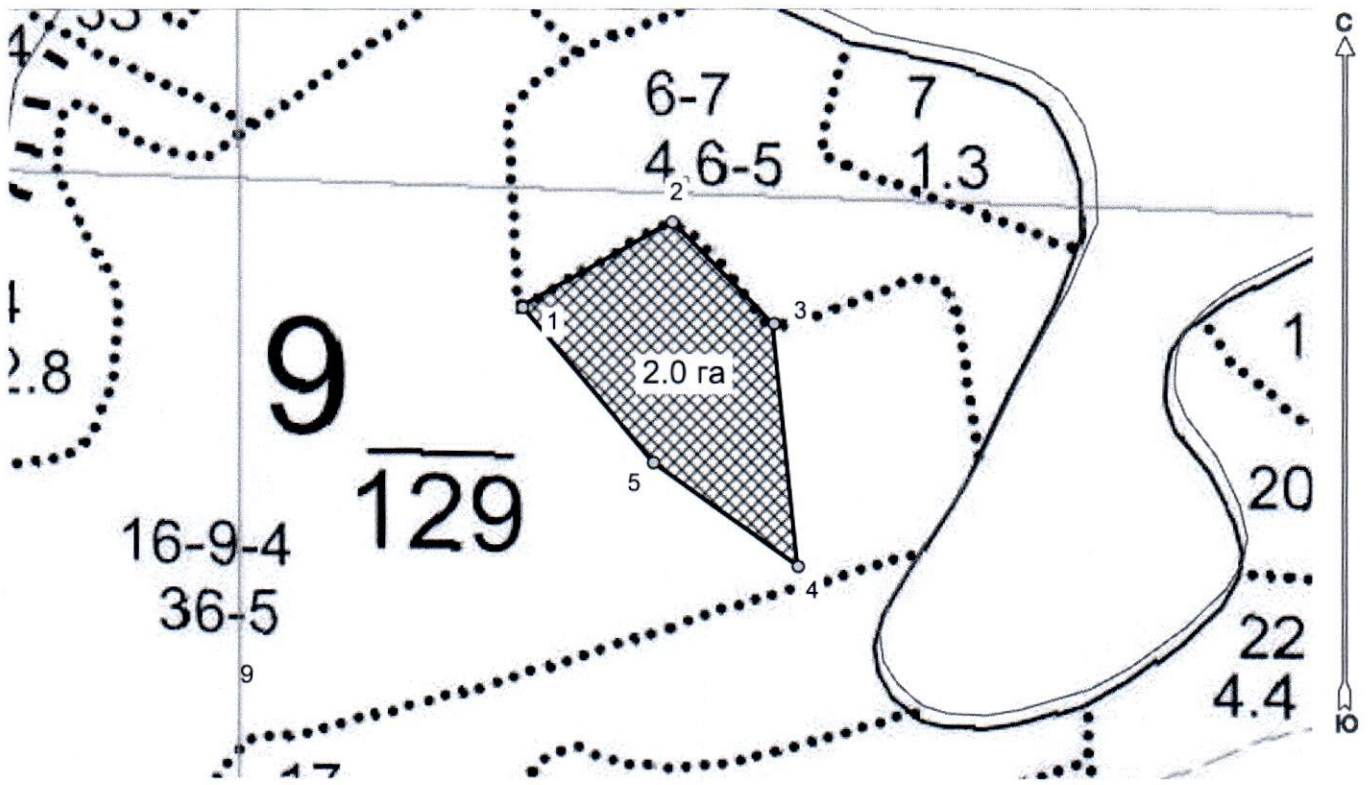
Дата составления документа: 19.10.2021



Абрис лесного участка с обозначенными границами

Субъект Российской Федерации. Республика Дагестан:
: Гунибское лесничество
: Гунибское уч лесничество , лесной квартал № 9, таксационный выдел № _16_,
площадь выдела 2.0 га. УНД

Масштаб 1:5000



Условные обозначения:

	границы назначаемых мероприятий
	поворотные точки
	схематическое расположение пробных площадей

Исполнитель: Магандалиев М М

начальник отдела ЗЛ и ГЛПМ

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

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 2.0 га

Эксплуатационная площадь: 2.0 га

Номера точек	Величина угла (Пр.внутр)	Координаты точки	Румбы линий/(азимуты)	Меры линий
1 - 2	СВ 60.5° 105.5°	46° 55' 24"; 42° 25' 31";	СВ 60.5°/(60.5°)	113.8
2 - 3		46° 55' 28"; 42° 25' 33";		
3 - 4	140.5°	46° 55' 31"; 42° 25' 31";	ЮВ 45.0°/(135.0°)	94.7
4 - 5	48.5°	46° 55' 32"; 42° 25' 26";	ЮВ 5.5°/(174.5°)	160.9
5 - 1	166.0°	46° 55' 28"; 42° 25' 28";	СЗ 54.0°/(306.0°)	117.5
			СЗ 40.0°/(320.0°)	133.8

№ выдела	Сплошной пересчет					Координаты начала, конца и поворотных точек лент пересчета/центров круговых площадок пересчета	
	сплошной пересчет	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
16	1	-	-	-	2	42.425278	46.925278
	2	-	-	-	-	-	-
				Итого:	2		

Исполнитель: Магандалиев М М



начальник отдела ЗЛ и ГЛПМ

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

ГИС «Лесные ресурсы» Формат 5
1999-2018. Все права защищены.

Дата : 20.09.2021

широта: 42,425278

долгота: 46,925278

Место *Гунибское лесничество, Гунибское участковое лесничество, квартал: 9, выдел:16, площадь*
проведение: *выдела: 35,7 га, лесопатологический выдел - №1, площадь ЛПВ - 2 га Уборка неликвидной*
древесины (УНД)

