

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя Комитета
по лесному хозяйству Республики

Дагестан

Должность

У.И. Улакаев

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

дата

2022 г

Акт

лесопатологического обследования № 5-3-302-2022

лесных насаждений Буйнакское (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
Ишкартинское	-	28	8	4,3	1	3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3 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 Буйнакское
Участковое лесничество Ишкартинское
Урочище (дача) - Квартал 28 Выдел 8
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
не соответствует таксационному описанию.

Причины несоответствия:

давность лесоустройства 10 и более лет.

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

2.3. Состояние насаждений:

<i>устойчивое (СКС <1,50)</i>	<input type="checkbox"/>
<i>с нарушенной устойчивостью (СКС ≥1,51-≤4,50)</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
<i>с утраченной устойчивостью (СКС ≥4,51)</i>	<input type="checkbox"/>

2.4. Средневзвешенная категория состояния 2,55

Причины ослабления, повреждения насаждения:

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

2.5. Выборке подлежит 16,4 % деревьев по запасу, в том числе:

без признаков ослабления 0 %,
 ослабленных 0 %,
 сильно ослабленных 0 %,
 усыхающих 0 %,
 свежего сухостоя 0 %,
 свежего ветровала 0 %,
 свежего бурелома 0 %,
 старого сухостоя 9,5 %,
 старого ветровала 4,4 %,
 старого бурелома 2,5 %.

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

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,4.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет: 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия назначено: проведение ВСП на площади 3 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
Ишкартинское	.	28	8	4,3	1	3	ВСП	3	Д	23	до 2024 года
									Я	7,4	

В лесопатологическом выделе №1 площадью 3,0 га, состав 7Д2Я1Г+Кл, полнота 0,5, СКС насаждений составляет 2,55 - насаждение сильно ослабленное. Назначается ВСП. Выбираемый запас на л/п выделе составляет 42 кубм.

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: 09.08.2022 года.

Дата составления документа: 08.09.2022 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Магандалиев М.М.

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

Должность Начальник отдела защиты леса и ГЛПМ

Подпись _____

Телефон 8(8722)51-76-74



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Лесничество Буйнакское
Участковое лесничество: Ишкартинское
Урочище (дача): -
Квартал 28 Выдел 8 Площадь выдела 4,3 га.
Лесопатологический выдел: 1 Площадь лесопатологического выдела 3 га.

1.2 Метод перечета: ленточная пробная площадь.

Количество лент / площадок: 2
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): 80x20; 80x20
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,32 га.

1.3 Фактичекая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 7Д2Я1Г+Кл возраст 92 лет тип леса СВС1Г
полнота 0,5; бонитет 5; запас на га 90 кбм.
возобновление благонадежное, состав: 7ДСНЗЯО, 2 тыс.шт. на га.

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); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821); воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822).

Время повреждения: гг. Состояние насаждения: сильно ослабленное,

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,55.

1.6 Назначенные мероприятия: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Магандалиев М.М. Подпись 

Дата составления документа: 08.09.2022 года.



ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,55.

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
8	1		2														3/ 0,09	
12	1		2														3/ 0,24	
16	1		2														3/ 0,51	
20	2		2		1		1										6/ 1,8	
24	4		4		3		1							3			15/ 7,05	5,6
28	5		4		3		1							3			16/ 10,88	5,7
32	2		2		1		1							1			7/ 6,65	1,9
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	16		18		8		4							7			53	13,2
итого, куб.м.	8,1		7,7		4,8		2,4							4,5			27,5	16,4
итого, куб.%	29,4		28		17,5		8,7							16,4			100	16,4

Порода1: Д. СКС породы: 2,96.

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
20			1														1/ 0,3	
24	1		2		2		1							2			8/ 3,76	7,7
28	2		3		2		1							3			11/ 7,48	11,5
32	1		2		1		1							1			6/ 5,7	3,8
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	4		8		5		3							6			26	23,1
итого, куб.м.	2,8		5,2		3,3		2,1							4,0			17,4	23,0
итого, куб.%	16,1		29,8		19		12,1							23			100	23

Порода2: Я. СКС породы: 2,18.

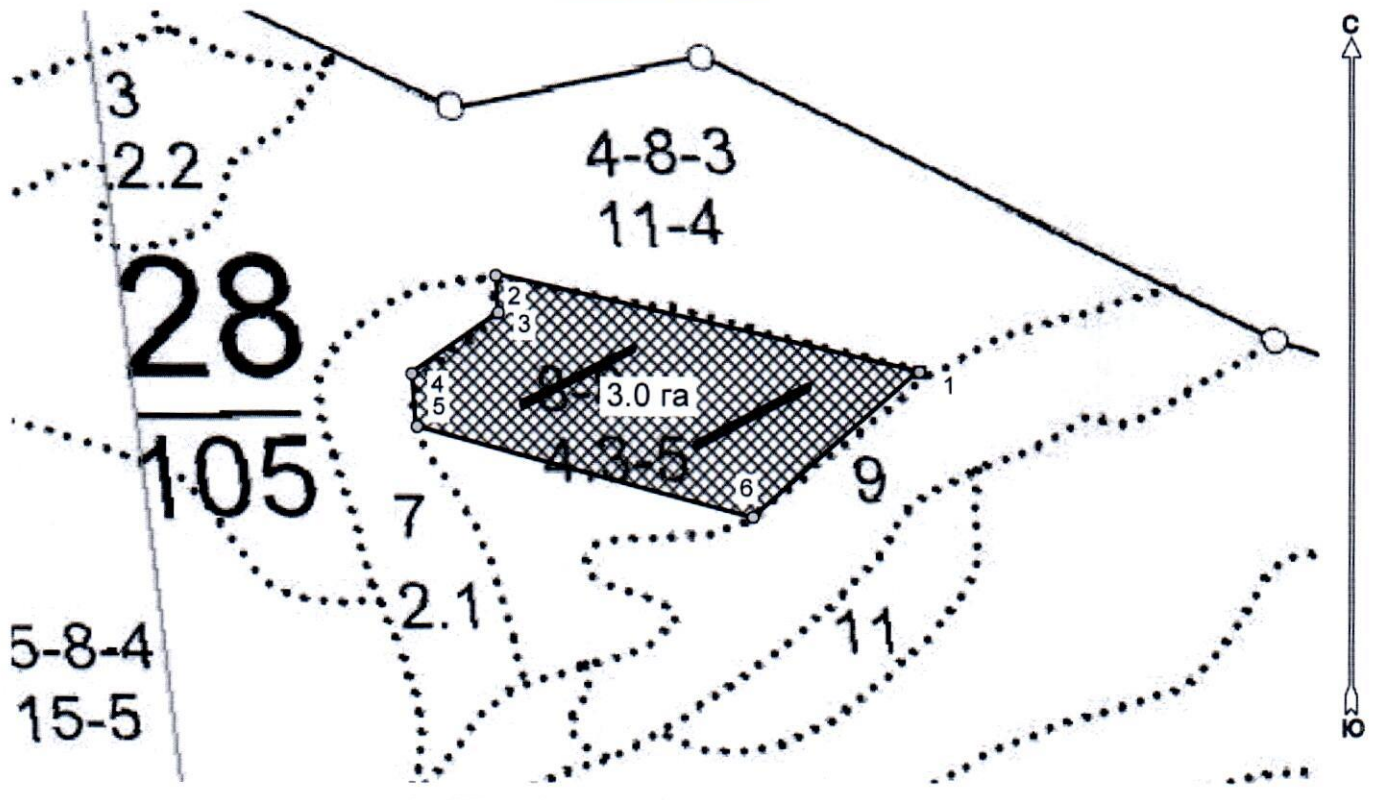
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	1		1														2/ 0,34	
20	2		1				1										5/ 1,5	
24	2		2		1									1			6/ 2,82	6,3
28	1		1		1												3/ 2,04	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	6		5		3		1							1			16	6,3
итого, куб.м.	2,4		2,1		1,5		0,3							0,5			6,8	7,4
итого, куб.%	35,2		30,9		22,1		4,4							7,4			100	7,4



Абрис лесного участка с обозначенными границами

Субъект Российской Федерации. Республика Дагестан:
: Буйнакское лесничество
Ишкартинское участковое лесничество, лесной квартал № 28, таксационный
выдел № 8_, площадь т. выдела 3.0 га. Мероприятие ВСП

Масштаб 1:5000



Условные обозначения:

	границы назначаемых мероприятий
	поворотные точки
	схематическое расположение пробных площадей

Исполнитель: Магандалиев М М

начальник отдела ГЛПМ и ЗЛ

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

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 3.0 га

Эксплуатационная площадь: 3.0 га

Номера точек	Величина угла (Пр.внутр)	Координаты точки	Румбы линий/(азимуты)	Меры линий
1 - 2	СЗ 77.5° 287.0°	47° 00' 41"; 42° 52' 16";	СЗ 77.5°/(282.5°)	287.5
2 - 3		47° 00' 29"; 42° 52' 18";		
3 - 4	121.0°	47° 00' 29"; 42° 52' 18";	ЮВ 4.0°/(176.0°)	24.5
4 - 5	241.0°	47° 00' 26"; 42° 52' 16";	ЮЗ 55.0°/(235.0°)	70.4
5 - 6	249.5°	47° 00' 26"; 42° 52' 15";	ЮВ 5.5°/(174.5°)	35.1
6 - 1	236.0°	47° 00' 36"; 42° 52' 13";	ЮВ 75.0°/(105.0°)	230.5
			СВ 49.0°/(49.0°)	146.4

Номер выдела	Ленты перече́та					Координаты начала, конца поворотных точек лент перече́та	
	Номер ленты	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
8	1	80	20		0,16	47° 00' 32"	42° 52' 17"
						47° 00' 29"	42° 52' 16"
						47° 00' 31"	42° 52' 17"
						47° 00' 30"	42° 52' 18"
	2	80	20		0,16	47° 00' 38"	42° 52' 16"
						47° 00' 35"	42° 52' 15"
						47° 00' 37"	42° 52' 16"
						47° 00' 38"	42° 52' 14"

Исполнитель: Магандалиев М М

начальник отдела ГЛПМ и ЗЛ

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

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



