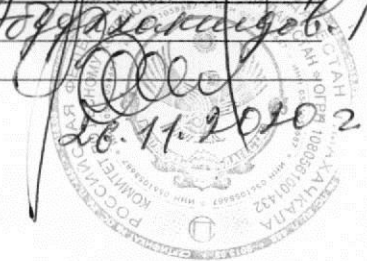


УТВЕРЖДАЮ:
Должность Врио Председателя
Ф.И.О. Исмаилов А.Х.Р.
Дата 26.11.2020



Акт
лесопатологического обследования № 3-327/93-7/2020
лесных насаждений Хивское лесничество
Республика Дагестан

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Хивское	-	93	7(1)	66(10)

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 10 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Хивское, участок: - Кв. 93 выд. 7 ЛП выдел: 1.

2.1. 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.

2.2. Состояние насаждений: -. с нарушенной устойчивостью. V
 с утраченной устойчивостью.

Причины повреждения: воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821). Данные причины определены по следующим признакам: механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным 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
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 11,5 % деревьев по запасу,

в том числе:

- ослабленных 0 %,
- сильно ослабленных 0 %,
- усыхающих 0 %,
- свежего сухостоя 3,7 %,
- свежего ветровала 0 %,
- свежего бурелома 0 %,
- старого сухостоя 5,4 %,
- старого ветровала 2,4 %,
- старого бурелома 0 %,
- аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит -.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет не лимитируется.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
							БК	74	2021 год
							Г	20	
							ГШ	76	
							ЛП	14	
Хивское	-	93	7	66	ВСП	10	Итого:	184	

В выделе 7 площадь 10 га, состав насаждения 5БКЗГГШЛП, полнота 0,7, СКС 2,07 - насаждения с нарушенной устойчивостью, ослабленные. По состоянию насаждений на всей площади выдела назначается ВСП.

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к данному акту).

Меры по обеспечению возобновления: естественное возобновление.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя: 2015 год

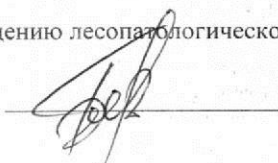
основная причина повреждения древесины: воздействие сильных ветров прошлых лет (код 821).

Дата проведения обследований: 10.08.2020 года.

Дата составления документа: 12.10.2020 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Гасайниев Б.М.



Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 10.08.2020 года.
Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан, Лесничество (лесопарк), Хивское.
Участковое лесничество: Хивское. Урочище (лесная дача): -

1	2	3	4	5	6	7	Таксиономная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										33	34						
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27			28	29	30	31	32	
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотота	фонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	Назначенные мероприятия	
93	7	66	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	1	10	5БК3ГПШ1Лп	Лп	-	-	-	-	-	-	-	11	68,0	18,0			10,0	4,0						218	32,0	821	14,0		ВСР	10
							Всего	79	14	24	СВС БК	0,7	4	160	163	47,6	25,7	15,2		3,7	5,4	2,4					218, 206	52,4	821	11,5				
							БК	-	-	-	-	-	-	-	101	53,8	21,9	16,6		2,3	2,9	2,5					218, 206	46,2	822, 821	7,7				
							Г	-	-	-	-	-	-	-	39	40,2	36,2	18,8			4,8						206	59,8	822, 822	4,8				
							ГШ	-	-	-	-	-	-	-	12	1,8	26,8	3,6		33,9	25,0	8,9					218, 206	98,2	822, 822	67,8				

Показатели, не соответствующие таксионому опираются на код, отмечаются "*/". Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Гасайнев Б.М.
Дата составления документа: 12.10.2020 года.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан.
Лесничество (лесопарк): Хивское. Квартал: 93. Выдел: 7.
Площадь: 66 га., Площадь мероприятия: 10 га.
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 0,5 га.
Таксационная характеристика:
тип леса: СВСБК; состав: 5БКЗГ1ГШ1Лп; возраст: 79* лет; бонитет: 4.
полнота: 0,7; запас на га: 160; возобновление: редкое, состав: -; 0 тыс.шт. на га.
Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821). Данные причины определены по следующим признакам: механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206).

Тип очага вредных организмов: -.

Фаза развития очага вредных организмов: -.

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью. СКС насаждения 2,01.

Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Гасайниев Б.М.



Дата составления документа: 12.10.2020 года.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода1: БК СКС породы: 1,86.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	1																1	
12	2	1	3														6	
16	5	2	3														10	
20	8	6	5			2											21	2,0
24	14	8	6			1											29	1,0
28	17		3					2									22	2,0
32	5	5	1														11	
36											1						1	1,0
-																		
-																		
итого, шт	52	22	21			3		2			1						101	6
итого, %	51,4	21,8	20,8			3,0		2,0			1,0						100,0	6,0
итого, куб.м.	26,3	10,7	8,1			1,1		1,4			1,2						48,8	3,7
итого, куб.%	53,8	21,9	16,6			2,3		2,9			2,5						100,0	7,7

Порода2: Г СКС породы: 1,93.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	2		2														4	
20	3	1	2														6	
24	4	8	2														14	
28	2	5	3														10	
32	4							1									5	2,6
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	15	14	9					1									39	1
итого, %	38,4	35,9	23,1					2,6									100	2,6
итого, куб.м.	8,3	7,5	3,9					1									20,7	1
итого, куб.%	40,2	36,2	18,8					4,8									100	4,8

Порода3: ГШ СКС породы: 4,05.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	1																1	
16			1														1	
20		5															5	
24											1						1	8,3
28								2									2	16,7
32						2											2	16,7
-																		
-																		
-																		
итого, шт	1	5	1			2		2			1						12	5
итого, %	8,3	41,7	8,3			16,7		16,7			8,3						100	41,7
итого, куб.м.	0,1	1,5	0,2			1,9		1,4			0,5						5,6	3,8
итого, куб.%	1,8	26,8	3,6			33,9		25			8,9						100	67,8

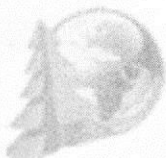
Порода: Лп СКС породы: 1,74.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	1																1	
16											1						1	9,1
20	4																4	
24								1									1	9,1
28	3																3	
32		1															1	
-																		
-																		
-																		
итого, шт	8	1						1			1						11	2
итого, %	72,7	9,1						9,1			9,1						100	18,2
итого, куб.м.	3,4	0,9						0,5			0,2						5	0,7
итого, куб.%	68	18						10			4						100	14

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения 2.01.

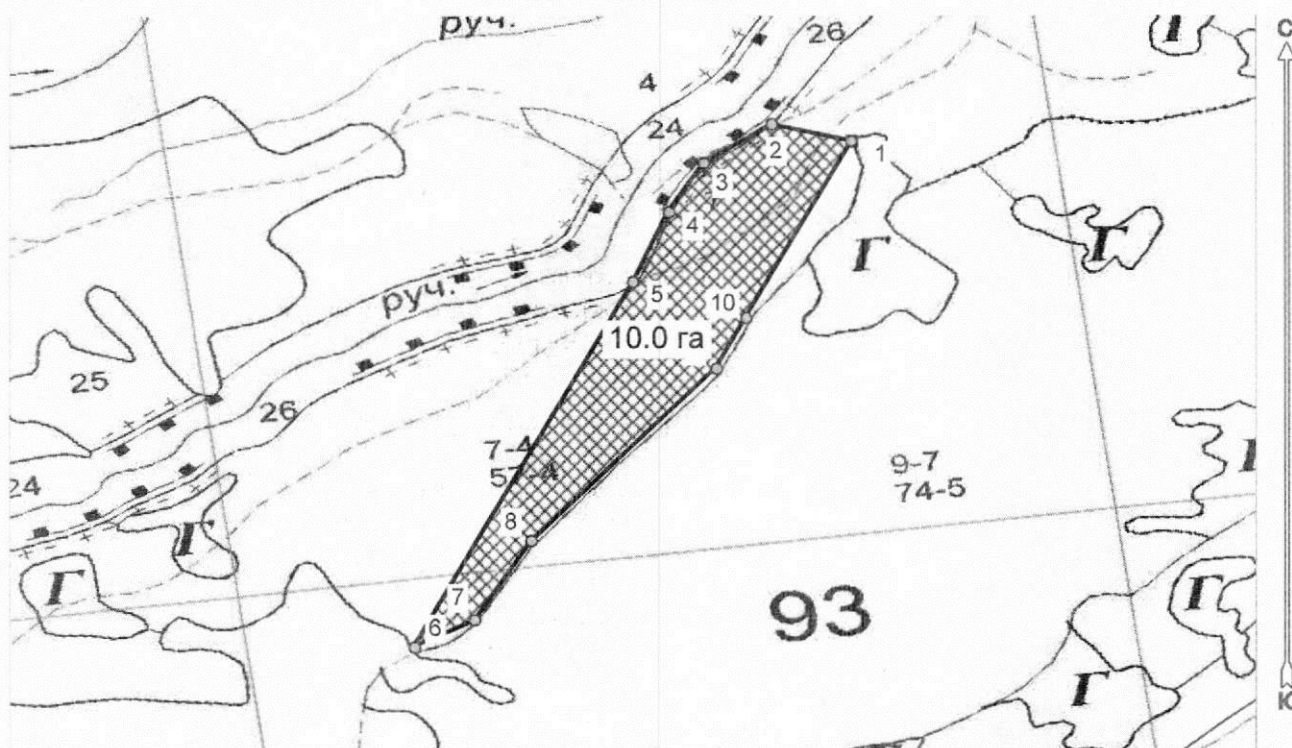
Ступени толщины м см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	1																1	
12	4	1	3														8	
16	7	2	6								1						16	0,6
20	15	12	7			2											36	1,2
24	18	16	8			1		1			1						45	1,8
28	22	5	6					4									37	2,6
32	9	6	1			2		1									19	1,8
36											1						1	0,6
-																		
-																		1,77636E-15
итого, шт.	76	42	31			5		6			3						163	14
итого, %	46,6	25,8	19			3,1		3,7			1,8						100	8,6
итого, куб.м	38,1	20,6	12,2			3		4,3			1,9						80,1	9,2
итого, куб.%	47,6	25,7	15,2			3,7		5,4			2,4						100	11,5



**Абрис участка
с обозначенными границами участка лесного фонда, предоставляемого
для лесопользования**

Месторасположение лесосеки: Республика Дагестан
Юридическое лицо, ведущее лесное хозяйство: Хивское лесничество
Структурное подразделение юридического лица, ведущего лесное хозяйство:
Хивское участковое лесничество, лесной квартал № 93, таксационный выдел №
7, площадь лесосеки 10.0 га.

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	Лесосеки
	Привязки
	Привязки неэксплуат. площадей
	Неэксплуатационные участки

Магандалиев М М:

(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)

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

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

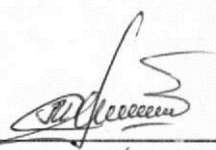
Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 10.0 га

Эксплуатационная площадь: 10.0 га

Номера точек	Величина угла (Пр.внутр)	Координаты точки	Румбы линий/(азимуты)	Меры линий
1 - 2	СЗ 78.0° 221.5°	47° 55' 09"; 41° 41' 28";	СЗ 78.0°/(282.0°)	113.1
2 - 3		47° 55' 04"; 41° 41' 29";		
3 - 4	205.0°	47° 55' 00"; 41° 41' 27";	ЮЗ 60.5°/(240.5°)	108.7
4 - 5	188.0°	47° 54' 58"; 41° 41' 25";	ЮЗ 35.5°/(215.5°)	83.1
5 - 6	176.5°	47° 54' 56"; 41° 41' 22";	ЮЗ 27.5°/(207.5°)	108.3
6 - 7	325.0°	47° 54' 43"; 41° 41' 06";	ЮЗ 31.0°/(211.0°)	586.6
7 - 8	210.0°	47° 54' 46"; 41° 41' 07";	СВ 66.0°/(66.0°)	91.9
8 - 9	168.5°	47° 54' 50"; 41° 41' 11";	СВ 36.0°/(36.0°)	134.0
9 - 10	196.5°	47° 55' 01"; 41° 41' 18";	СВ 47.5°/(47.5°)	349.6
10 - 1	179.5°	47° 55' 02"; 41° 41' 20";	СВ 30.5°/(30.5°)	80.7
			СВ 31.0°/(31.0°)	284.4

Магандалиев М М:



(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)

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

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

Лесничество

Категория защитности ДРУГИЕ ЛЕСА ЗАЩИТЫ ОКРУЖ. СРЕДЫ

Квартал

93

: N : Состав: я: Воз: Вы: Ди: Кл: Бо-: Тип : Зап. сырор: К: Запас дес. МЗ: :
 : выде-: Подрос: р: : : : : ни-: : дес. мЗ : л: -----: : :
 : ла : Подлес: у: ра : со: ам: во: тет: леса: -----: .: сухо: ед.: захл: :
 : : Почва : с: : : : : зр: : : на : в т.: т: стоя: дер: ----: Хозяйственные: :
 : -----: Особен: --: ст : та: ет: --: ----: -----: 1 га: ч. по: о: : : об-: :
 : Пло- : выдела: вы: : : : гр: : ТЛУ : -----: сос-: в: ста-: ----: щий: мероприятия :
 : щадь, : Хар-ка: со: : : : р: : пол: : на : тав-: а: рого: ре-: ----: : :
 : га : л/к : та: : : : во: но-: : выде: ляю-: р: : дин: лик-: : :
 : : и пр.: яр: : : : : зр: та: : ле : щим : н: : : вид : :

1	8Г	1	55	12	22	6	5	СВСГГ	8	3
,5	2ЛП	12				2	,5	С2	4	1
	подлесок: ЛЩ БЯР СР.ГУСТ									
	склон ЮВ-20 врум-1400 м									
2	10ЛЩ	1	20	5	4	10	5	СВСГГ	4	3 4
,8	+ Г	5				4	,8	С2	3	
	+ ЛП									
	+ БЯР									
	склон ЮВ-20 врум-1400 м									
	озу: КУСТАРНИКИ, ТАЛЬНИКИ									
3	7ДСН	1	55	11	18	6	5	СВСГГ	11	215
28,0	2Г	11				2	,7	С2	308	62
	1ЛП									
	+ ОС									
	+ ГШ									
	склон ЮВ-30 врум-1400 м									
4	6БК	1	65	15	26	4	3	ВЛСВК	17	867
85,0	2Г	15				2	,7	С3	1445	289
	2ЛП									
	+ Б									
	+ ГШ									
	подлесок: ЛЩ БЯР РЕДКИЙ									
	склон СВ-30 врум-1400 м									
5	10ЛЩ	1	20	5	4	10	5	СВСГГ	3	1 4
,3	+ Г	5				4	,6	С2	1	
	+ ГШ									
	склон В -20 врум-1400 м									
	озу: КУСТАРНИКИ, ТАЛЬНИКИ									
6	8БК	1	65	13	22	4	4	СВСВК	14	106
9,4	2Г	13				2	,7	С2	132	26
	+ ЛП									
	+ ДСН									
	+ Б									
	+ ГШ									
	подлесок: ЛЩ БЯР СР.ГУСТ									
	склон СВ-30 врум-1400 м									
7	8БК	1	65	14	24	4	4	СВСВК	15	792
66,0	2Г	14				2	,7	С2	990	198
	+ ЛП									
	+ Б									
	+ ОС									
	+ ГШ									
	склон СВ-30 врум-1400 м									
8	5ДСН	1	55	14	22	6	4	СВСГГ	15	157
21,0	3Г	14				2	,7	С2	315	95
	2ЛП									
	+ БК									
	+ ОС									

Согласовано:
Должность: _____
хозяйства по Республике
Дагестан

Утверждаю:
Должность: _____
ГКУ Хивское лесничество

Акт несоответствия материалам лесоустройства

Комиссия в составе:

провела обследование участка, расположенного в
Субъект РФ: Республика Дагестан, лесничество: Хивское.
Уч. лес-во.: Хивское . Квартал: 93. Выдел: 7. Площадь выдела: 66
га.

Согласно материалам лесоустройства 2006 года
участок имеет следующие таксационные характеристики:
Состав: 8БК2Г, Возраст: 65 лет, Ср. диаметр: 24 см., Высота: 14 м.
Тип леса: СВСБК. Полнота: 0,7. Бонитет: 4. Запас: 150 куб на га.
При проведении обследования выявлено, что
характеристика насаждения не соответствует таксационному описанию.

Выявлены текущие показатели:
Состав: 5БК3Г1ГШ1Лп. Возраст: 79 лет. Ср. диаметр: 24 см.
Высота: 14 м. Тип леса: СВСБК. Полнота: 0,7. Бонитет: 4.

Члены комиссии:

_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____