

УТВЕРЖДАЮ:

Председатель Комитета по лесному
хозяйству Республики Дагестан

должность

В.М. Абдулхамидов

фамилия, имя и отчество (при наличии)

дата

Акт

лесопатологического обследования № 15-314-2021

лесных насаждений Хасавюртовское (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
Андрейаульское	-	11	38	5,2	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,2 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 Хасавюртовское
Участковое лесничество Андрейаульское
Урочище (дача) - Квартал 11 Выдел 38
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:

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:

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

2.4. Средневзвешенная категория состояния 2,87

Причины ослабления, повреждения насаждения:

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: ажурность кроны; обрыв корней (вывал) прошлых лет; слом ствола под кроной прошлых лет.

2.5. Выборке подлежит 17,8 % деревьев по запасу, в том числе:

без признаков ослабления 0 %, Причины назначения: _____
ослабленных 0 %, Причины назначения: _____
сильно ослабленных 0 %, Причины назначения: _____
усыхающих 0 %, Причины назначения: _____
свежего сухостоя 0 %, _____
свежего ветровала 0 %, _____
свежего бурелома 0 %, _____
старого сухостоя 12 %, _____
старого ветровала 3,5 %, _____
старого бурелома 2,3 %. _____

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

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 ВСП на площади 5,2 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
Андрейаульское	,	11	38	5,2	-	-	ВСП	5,2	ТК	17,8	до 2023 года

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: Насаждение с нарушенной устойчивостью (насаждение сильноослабленное). Средневзвешанная категория насаждения (Кнас = 2,87), назначено выборочная санитарная рубка (ВСП) Выбираемый запас на 5,2 га: 60 м³, в том числе (ТК - 53 м³, ИВ - 6 м³, Я - 1 м³).

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: 12.10.2021 года.


Дата составления документа: 10.11.2021 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

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

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

Должность заместитель директора филиала

Подпись 

Телефон 8 (8722) 51-76-74

Ведомость

лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Участковое лесничество: Андрейсуйское

Лесничество (лесопарк): Хасавюртовское
Урочище (лесная дача): _____

Год проведения лесосурьютства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика								Заложено пробных площадей					
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га			
2005	11	38	5,2	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	нет	ТО	9		11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
								10		10ТК+ИВД	Тополь канадский	5	5	6	СВДЧ	0,9	3	10					
							Ф			9ТКСД+Ив+Я	Тополь канадский	21	15	20	СВДЧ	0,5	3	70	1	0,8			

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.

Подпись



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Лесничество Хасавюртовское
Участковое лесничество: Андрейаульское
Урочище (дача): -
Квартал 11 Выдел 38 Площадь выдела 5,2 га.
Лесопатологический выдел: - Площадь лесопатологического выдела 5,2 га.

1.2 Метод перечета: ленточная пробная площадь.

Количество лент / площадок: 1
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): 400x20 м.
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,8 га.

1.3 Фактичекая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 9ТК1Д+Ив+Я возраст 21 лет тип леса СВДЧ
полнота 0,5 ; бонитет 3 ; запас на га 60 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 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: 2,87.*

1.6 Назначенные мероприятия: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя
и отчество (при наличии) Исмаилов А.И. Подпись 
Дата составления документа: 10.11.2021 года.

Порода3: Ива. СКС породы: 4,29.

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
24					1									2			3/ 1,41	66,7
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт					1									2			3	66,666667
итого, куб.м.					0,5									0,9			1,4	64,3
итого, куб,%					35,7									64,3			100	64,3

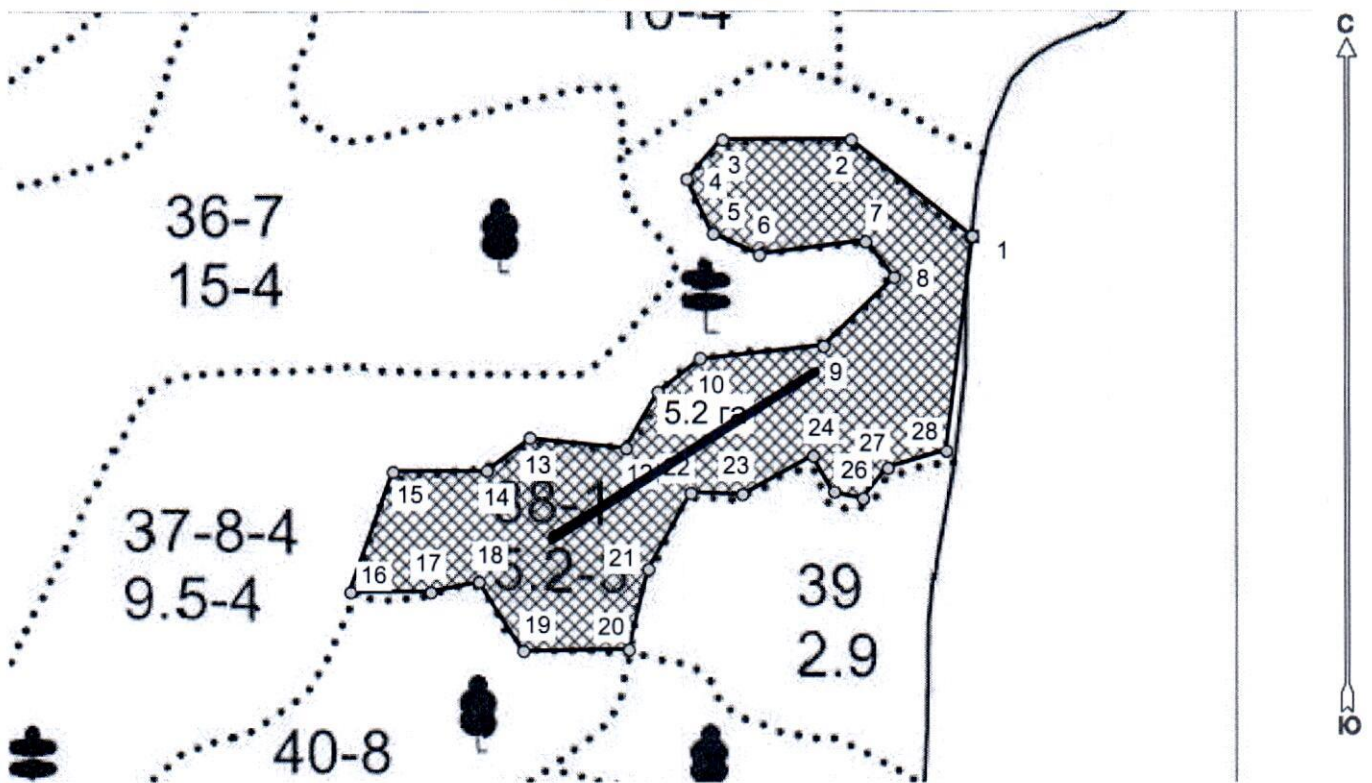
Порода4: Я. СКС породы: 1,77.

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	33,3
28	1		1														2/ 1,14	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	1		1											1			3	33,333333
итого, куб.м.	0,6		0,6											0,1			1,3	7,7
итого, куб,%	46,1		46,2											7,7			100	7,7




Абрис лесного участка с обозначенными границами

Субъект Российской Федерации. Республика Дагестан:
: Хасавюртовское лесничество
: Андреаульское уч лесничество, лесной квартал № 11, таксационный выдел №
38, площадь лесосеки 5.2 га. ВСП

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: 5.2 га

Эксплуатационная площадь: 5.2 га

Номера точек	Величина угла (Пр.внутр)	Координаты точки	Румбы линий/(азимуты)	Меры линий
1 - 2	СЗ 51.5° 218.5°	46° 47' 42"; 43° 15' 32";	СЗ 51.5°/(308.5°)	103.4
2 - 3		46° 47' 39"; 43° 15' 35";		
3 - 4	228.0°	46° 47' 35"; 43° 15' 35";	ЮЗ 42.0°/(222.0°)	35.1
4 - 5	247.5°	46° 47' 34"; 43° 15' 34";	ЮВ 25.5°/(154.5°)	40.4
5 - 6	220.0°	46° 47' 35"; 43° 15' 32";	ЮВ 65.5°/(114.5°)	33.5
6 - 7	211.5°	46° 47' 36"; 43° 15' 32";	СВ 83.0°/(83.0°)	71.1
7 - 8	122.0°	46° 47' 39"; 43° 15' 32";	ЮВ 39.0°/(141.0°)	30.3
8 - 9	94.5°	46° 47' 40"; 43° 15' 32";	ЮЗ 46.0°/(226.0°)	65.2
9 - 10	141.5°	46° 47' 38"; 43° 15' 30";	ЮЗ 84.5°/(264.5°)	82.3
10 - 11	212.5°	46° 47' 34"; 43° 15' 30";	ЮЗ 52.0°/(232.0°)	35.3
11 - 12	203.0°	46° 47' 33"; 43° 15' 29";	ЮЗ 29.0°/(209.0°)	42.8
12 - 13	113.0°	46° 47' 32"; 43° 15' 28";	СЗ 83.5°/(276.5°)	64.0
13 - 14	223.5°	46° 47' 29"; 43° 15' 28";	ЮЗ 53.0°/(233.0°)	36.0
14 - 15	143.5°	46° 47' 28"; 43° 15' 27";	ЮЗ 89.0°/(269.0°)	62.7
15 - 16	249.5°	46° 47' 25"; 43° 15' 27";	ЮЗ 19.5°/(199.5°)	84.9
16 - 17	289.5°	46° 47' 24"; 43° 15' 25";	ЮВ 90.0°/(90.0°)	54.0
17 - 18	192.0°	46° 47' 27"; 43° 15' 25";	СВ 78.0°/(78.0°)	33.0
18 - 19	110.5°	46° 47' 28"; 43° 15' 25";	ЮВ 32.5°/(147.5°)	54.7
19 - 20	238.0°	46° 47' 29"; 43° 15' 24";	СВ 89.5°/(89.5°)	69.7
20 - 21	255.5°	46° 47' 32"; 43° 15' 24";	СВ 13.5°/(13.5°)	55.4
21 - 22	164.5°	46° 47' 33"; 43° 15' 25";	СВ 29.0°/(29.0°)	57.6
22 - 23	117.5°	46° 47' 34"; 43° 15' 27";	ЮВ 88.5°/(91.5°)	34.0
23 - 24	209.5°	46° 47' 36"; 43° 15' 27";	СВ 62.0°/(62.0°)	53.4
24 - 25	92.5°	46° 47' 38"; 43° 15' 28";	ЮВ 30.5°/(149.5°)	27.3
Исполнитель: Магандалиев М М	226.5°	46° 47' 38"; 43° 15' 27";	ЮВ 77.0°/(103.0°)	19.7
25 - 26	243.0°	46° 47' 39"; 43° 15' 27";	ЮВ 39.5°/(39.5°)	25.9
26 - 27			СВ 39.5°/(39.5°)	25.9

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

начальник отдела ЗЛ и ГЛПМ

ГП «Лесные ресурсы» Фортар 5
1999-2018. Все права защищены.

27 - 28	145.5°	46° 47' 40"; 43° 15' 27";	СВ 74.0°/(74.0°)	40.8
28 - 1	247.0°	46° 47' 42"; 43° 15' 28";	СВ 7.0°/(7.0°)	141.7

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета	
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
38	1	400	20	-	0,8	46° 47' 42"	43° 15' 28"
	2			-			
	Итого:				0,8		

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.

к о р м у № 15-314-2021г.

Дата обследования: 12.10.2021

Приложение 4



