

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Зам. Председателя
Ф.И.О. Казбеков Александр Владимирович
Дата 30.09.2020



Акт
лесопатологического обследования № 4/60/305/2020
лесных насаждений Казбековское лесничество
Республика Дагестан

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Казбековское	-	60	37	3,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,3 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Казбековское, участок: - Кв. 60 выд. 37 ЛП выдел: -.

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.
с утраченной устойчивостью.

V

Причины повреждения: погодные условия (код 820), гнили стволы (код 350). Данные причины определены по следующим признакам: наличие плодовых тел на стволе (код 801), наличие гнили (код 832), усыхание вершины пр. лет более 2/3 длины кроны (код 133), усыхание вершины пр. лет от 1/3 до 2/3 длины кроны (код 132), усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 113).

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)
стволовые гнили	Ос	5,09	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 14,4 % деревьев по запасу,

в том числе:

- ослабленных 0 %,
- сильно ослабленных 0 %,
- усыхающих 0 %,
- свежего сухостоя 0 %,
- свежего ветровала 0 %,
- свежего бурелома 0 %,
- старого сухостоя 8,5 %,
- старого ветровала 5,9 %,
- старого бурелома 0 %,
- аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6. 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
Казбековское	-	60	37	3,3	ВСП	3,3	Г	4	2021 год
							Ос	93	
							Бк	70	
							ЧШ	3	

В выделе 37 площадью 3,3 га, состав 5Г3Ос2Бк+Чш+Кл+Ив+Д+Ги+В+Я+Лп, полнота 0,7. Средневзвешенная категория состояния насаждения (СКС) равна 1,96 - насаждение с нарушенной устойчивостью, ослабленное. Назначается ВСП. Выбираемый запас на выделе составляет 170 куб. м.

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: 2016

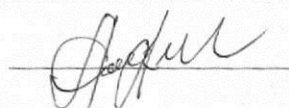
основная причина повреждения древесины: погодные условия (код 820)

Дата проведения обследований: 11.06.2020 года.

Дата составления документа: 21.06.2020 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Алиев Х.У.



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан.

Лесничество (лесопарк): Казбековское. Квартал: 60. Выдел: 37.

Площадь: 3,3 га., Площадь мероприятия: 3,3 га.

Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 0,45 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: СВБК; состав: 5Г3Ос2Бк+ЧШ+Кл+Ив+Д+ГШ+В+Я+Лп; возраст: 125 лет; бонитет: 3.
полнота: 0,7; запас на га: 360; возобновление: благонадежное, состав: -, 0 тыс.шт. на га.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: погодные условия (код 820), гнили стволовые (код 350). Данные причины определены по следующим признакам: наличие плодовых тел на стволе (код 801), наличие гнили (код 832), усыхание вершины пр. лет более 2/3 длины кроны (код 133), усыхание вершины пр. лет от 1/3 до 2/3 длины кроны (код 132), усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 113).

Тип очага вредных организмов: -.

Фаза развития очага вредных организмов: -.

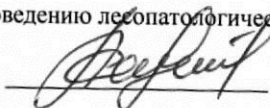
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью. СКС насаждения 1,96.

Намечаемое мероприятие: ВСР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Алиев Х.У.



Дата составления документа: 21.06.2020 года. Тел. 8 (967) 3998845

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 1,96.

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, %
	1	2	3	1	2	3	1	2	3	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19							
8	41	13						5																59	1,2
12	83	10						2																95	0,5
16	32	3	1					2																38	0,5
20	86	19	3	2				6																116	1,4
24	48	4	3	2				2																59	0,5
28	7	3	1					3																14	0,7
32	9	2	2	1				3			10													27	2,9
36	2	3						1																6	0,2
40	2	1						2																5	0,5
более 40	5	4	3					1																13	0,2
Итого, шт	315	62	13	5				27			10													432	37
Итого, %	72,8	14,4	3	1,2				6,3			2,3													100	8,6
Итого, куб.м.	94	29,4	13,1	2,4				13,7			9,5													162,1	23,2
Итого, куб.м. %	57,9	18,1	8,1	1,5				8,5			5,9													100	14,4



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

Месторасположение лесосеки: Республика Дагестан

Юридическое лицо, ведущее лесное хозяйство: Казбековское лесничество

Структурное подразделение юридического лица, ведущего лесное хозяйство:

Казбековское участковое лесничество, лесной квартал № 60, таксационный выдел № 37, площадь лесосеки 3.3 га.

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

СНИМКИ	
	Казбек 58,59,60,69_1.jpg
ПОЛИГОНЫ	
	республика_дагестан.shp
New Group	
	Лесосеки
	Неэксплуатационные участки
	Привязки
	Привязки неэксплуат. площадей

круговой перемёт

Магандалиев М М:

(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)

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

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

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 3.3 га

Эксплуатационная площадь: 3.3 га

Номера точек	Величина угла (Пр.внутр)	Координаты точки	Румбы линий/(азимуты)	Меры линий
1 - 2	СЗ 60.5° 281.5°	46° 40' 53"; 43° 00' 20";	СЗ 60.5°/(299.5°)	148.7
2 - 3		46° 40' 48"; 43° 00' 22";		
3 - 4	166.5°	46° 40' 46"; 43° 00' 20";	ЮЗ 18.0°/(198.0°)	84.4
4 - 5	220.5°	46° 40' 43"; 43° 00' 16";	ЮЗ 31.5°/(211.5°)	133.2
5 - 6	228.5°	46° 40' 44"; 43° 00' 13";	ЮВ 9.0°/(171.0°)	79.4
6 - 7	200.0°	46° 40' 46"; 43° 00' 12";	ЮВ 57.5°/(122.5°)	58.2
7 - 8	292.0°	46° 40' 48"; 43° 00' 12";	ЮВ 77.0°/(103.0°)	39.5
8 - 9	80.5°	46° 40' 47"; 43° 00' 16";	СЗ 9.5°/(350.5°)	118.4
9 - 1	245.0°	46° 40' 51"; 43° 00' 16";	ЮВ 90.0°/(90.0°)	87.5
			СВ 25.0°/(25.0°)	135.0

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ круговой площадки	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
37	1	-	-	38	0,45
		-	-		
		-	-		
		-	-		

Магандалиев М М:



(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)

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

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

