

Утверждаю
Председатель Комитета
по лесному хозяйству
Республики Дагестан
В. М. Абдулхамидов
Дата: 10 декабря 2021

Акт
лесопатологического обследования № 3-305-2021.

лесных насаждений Казбековское лесничество (лесопарк)
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
Казбековское	-	9	2	5.8	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5.8 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 лесов)

2. Инструментальное обследование лесного участка.

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

2.1. Лесничество Казбековское Участковое лесничество Казбековское
 Урочище (дача) - Квартал 9 Выдел 2

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 $\geq 1,51 - < 4,50$)

✓

с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 4,51$)

-

устойчивое (средневзвешенная категория состояния $< 1,50$)

-

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

Неблагоприятные условия произрастания (код 810), Гнили стволовые (код 350), Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев (код 821). Средневзвешенная категория насаждения (Кнас = 3,03)

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 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	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 заселенных 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
, Гнили стволовые.	ДСП	14	слабая		
	Г	10	слабая		

2.3. Выборке подлежит 28,1 % от запаса

в том числе :

без признаков ослабления	-	% (причины назначения)
ослабленных	-	% (причины назначения)
сильно ослабленных	-	% (причины назначения)
усыхающих	-	% (причины назначения)
свежего сухостоя	17.1	%;
свежего ветровала	-	%;
свежего бурелома	-	%;
старого ветровала	-	%;
старого бурелома	0.8	%;
старого сухостоя	10.2	%;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.6

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
Казбековское	-	9	2	5.8	-	-	Выборочная санитарная рубка (ВСП)	5,8 га	ДСП	28,1 %	до 2 кв. 2023 г.
									Г		
									.		
									.		
									.		
									.		
									.		
									.		
									.		
									.		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: Насаждение с нарушенной устойчивостью. Средневзвешанная категория насаждения (Кнас = 3,03). С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия, назначено: Выборочная санитарная рубка (ВСП) Выбираемый запас на 5,8 га: 289 м³, в том числе (ДСП - 209 м³, Г - 80 м³.)

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и 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 29.10.2021

Дата составления документа: 28.11.2021

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

ФИО Магандалиев М.М.

Подпись 

Тел.: 8 (8722) 51-76-74

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

1.1 Субъект Российской Федерации Республика Дагестан

Лесничество Казбековское Уч.лесничество Казбековское

Урочище(лесная дача) -

Квартал 9 Выдел 2

Площадь выдела 5.8 га. Лесопатологический выдел -

Площадь лесопатологического выдела - га.

1.2. Метод перече́та Ленточный перече́т

Количество лент / площадок 3 ленты

Размеры площадок (длина x ширина/радиус) 77,3 x 20 Размер временной пробной площади: 0,46 га

Площадь мероприятия 5.8 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

состав 7ДСПЗ

возраст 80 / 80 / лет; тип леса СХДПГ полнота 0.9

запас на га 178 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:

Неблагоприятные условия произрастания (код 810), Гнили ствольные (код 350), Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821).

Состояние насаждения: **Насаждение с нарушенной устойчивостью, Средневзвешанная категория насаждения (Кнас = 3,03)**

1.6. Назначенные

мероприятия: Выборочная санитарная рубка (ВСР)

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

Ф. И. О. Магандалиев М.М.

Подпись 

Дата составления документа: 28.11.2021

Субъект Российской Федерации Республика Дагестан
Участковое лесничество Кабковское
Лесничество (лесопарк) Кабковское
Урочище (лесная дача)

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за октябрь 2021 год

1	Номер квартала		
2	Номер выдела		
3	Площадь выдела, га	5.8	
4	Целевое назначение лесов	Защитные	
5	Категория защитных лесов	Лесостепные леса	
6	ОЗУ		
7	Номер лесопатологического выдела		
8	Площадь лесопатологического выдела, га		
9	Состав породы	7ДСПЗГ	
Таксационная характеристика			
10	Доля породы	7	ДСП
11	порода	Г	80
12	возраст	15	26
13	средняя высота, м	16	28
14	средний диаметр, см		
15	тип леса	СХДПГ	
16	полнота	0.9	
17	бонитет	5	
18	Запас 1 га, м³	133	45
19	Число деревьев на пробе, шт.	156	
Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса			
без признаков ослабления		Н	Р
20		21.7	-
ослабленные		Н	Р
21		18.8	-
сильно ослабленные		Н	Р
22		22.4	-
усыхающие		Н	Р
23		9.0	-
свежий сухостой		Н	Р
24		17.1	-
свежий ветровал		Н	Р
25		-	-
свежий бурелом		Н	Р
26		-	-
старый сухостой		Н	Р
27		11.0	-
старый ветровал		Н	Р
28		-	-
старый бурелом		Н	Р
29		-	-
30		-	-
31		-	-
32		-	-
33		-	-
34	Причины ослабления, повреждения	810, 350, 821,	
35	Подлежит рубке, %	28,1 %	
Выборочная санитарная рубка (ВСР)			
36	вид		
37	площадь, га	5,8 га	

Коп - 305
Оп.кв. - 17,1%
Коп - 303
Оп.кв. - 28,1%

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.
Итого по распределению: 21.7 - 18.8 - 22.4 - 9.0 - 17.1 - 10.2 - 0.8

Причины повреждения насаждения: Неблагоприятные условия произрастания (код 810), Гнили стволы (код 350), Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821).

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: начальник отдела защиты леса ГИИИ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Республики Дагестан"
ФИО Магдалаева М.М.
Подпись
Дата составления документа 28.11.2021
Телефон: 8 (8722) 51-76-74



КАРТА – СХЕМА
с обозначенными границами участка лесного фонда, предоставляемого
для лесопользования

Месторасположение : __Республика Дагестан__
Юридическое лицо, ведущее лесное хозяйство: Буйнакское лесничество
Структурное подразделение юридического лица, ведущего лесное хозяйство:
Ишкартинское уч лесничество, лесной квартал № 9, таксационный выдел № 2,
площадь выдела 5.8 га. ВСП

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	Таксационный выдел.
	Лента перегата.
	Привязки неэксплуат. площадей
	Неэксплуатационные участки

Исполнитель: Магандалиев М М

(начальник отдела ЗЛ и ГЛПМ)

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

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

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 5.8 га

Эксплуатационная площадь: 5.8 га

Номера точек	Величина угла (Пр.внутр)	Координаты точки	Румбы линий/(азимуты)	Меры линий
1 - 2	ЮВ 30.5° 88.5°	46° 38' 49"; 43° 05' 47";	ЮВ 30.5°/(149.5°)	143.7
2 - 3		46° 38' 52"; 43° 05' 43";		
3 - 4	208.0°	46° 38' 47"; 43° 05' 41";	ЮЗ 61.0°/(241.0°)	129.7
4 - 5	159.0°	46° 38' 45"; 43° 05' 39";	ЮЗ 33.0°/(213.0°)	89.4
5 - 6	80.5°	46° 38' 40"; 43° 05' 36";	ЮЗ 54.5°/(234.5°)	122.5
6 - 1	89.0°	46° 38' 36"; 43° 05' 43";	СЗ 26.0°/(334.0°)	221.2
			СВ 65.0°/(65.0°)	316.3

№	Ленте перегета				Координаты	
	ленты	длина	ширина	площадь		
2	1	77,3	20	0,46	46°38'38"	43°05'45"
	Итого			0,46	46°38'47"	43°05'41"

Исполнитель: Магандалиев М М



(начальник отдела ЗЛ и ГЛПМ)

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

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

Дата : 29.10.2021

широта: 46°38'38"

долгота: 43°05'45"

Место Казбековское лесничество, Казбековское участковое лесничество, квартал: 9, выдел:2, площадь
проведение: выдела: 5,8 га, Выборочная санитарная рубка (ВСР)



Дата : 29.10.2021

широта: 46°38'47"

долгота: 43°05'41"

Место *Казбековское лесничество, Казбековское участковое лесничество, квартал: 9, выдел:2, площадь*
проведение: *выдела: 5,8 га, Выборочная санитарная рубка (ВСР)*



