

Утверждаю

Руководитель
департамента лесного хозяйства
Минприроды Кабардино-Балкарской Республики

Х.И. Хибиев



07.2022

АКТ
лесопатологического обследования № 2022 - 6 / 3 - 18

лесных насаждений _____ Лескенское _____ лесничество (лесопарк)
_____ Кабардино-Балкарская Республика _____ (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
Верхне-Лескенское	-	13	11	31	1	4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади _____ **4** _____ га

Кадастровый номер участка: _____
(для участков, предоставленных в пользование бесплатно, указать: аренда)

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 лесного инвентарного обследования визуальным способом)

2.1. Лесничество Лескенское Уч. лесничество Верхне-Лескенское
 Урочище (дача) - Квартал 13 Выдел 11

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).

2.2 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию.

Причина не соответствия: давность лесоустройства 10 и более лет

Возможность насаждений с выписанными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.3. Состояние насаждений:

- с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 1,51 - \leq 4,50$)
- с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 4,51$)
- устойчивое (средневзвешенная категория состояния $< 1,50$)

✓
-
-

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

Погодные условия (код 820), Внутривидовая конкуренция (код 630), Отсутствие уходов (код 751). Средневзвешенная категория насаждения (Кср.нас. = 2,64)

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	ожиог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	процент деревьев с данным повреждением	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 заселённых 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
не выявлено					

2.5. Выборке подлежит 19,4 % от запаса

в том числе :

без признаков ослабления	-	% (причины назначения)
ослабленных	-	% (причины назначения)
сильно ослабленных	-	% (причины назначения)
усыхающих	-	% (причины назначения)
свежего сухостоя	<u>8,6</u>	%;
свежего ветровала	-	%;
свежего бурелома	-	%;
старого ветровала	<u>4,5</u>	%;
старого бурелома	-	%;
старого сухостоя	<u>6,3</u>	%;

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

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составит 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
Верхне-Лескенское		13	11	31	1	4	Выборочная санитарная рубка (ВСР)	4 га	БК	19,4 %	до 2 кв. 2024 г.
									-		
									-		
									-		
									-		
									-		
									-		
									-		
									-		
									-		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: Насаждение с нарушенной устойчивостью. Средневзвешанная категория насаждения (Кср.нас. = 2,64). С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия, назначено: Выборочная санитарная рубка (ВСР) Выбираемый запас на 4 га: 204 м³, в том числе (БК - 204 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: 10.06.2022

Дата составления документа: 06.07.2022

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог 1 категории отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Ставропольского края"

ФИО Карданов М.Л. Подпись



Тел.: 8 (8652) 94-41-84

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

1.1 Субъект Российской Федерации Кабардино-Балкарская Республика

Лесничество Лескенское Уч.лесничество Верхне-Лескенское

Урочище(лесная дача) -

Квартал 13 Выдел 11

Площадь выдела 31 га. Лесопатологический выдел 1

Площадь лесопатологического выдела 4 га

1.2. Метод перече́та: Круговые площадки постоянного радиуса

Количество лент / площадок 5 шт

Размеры площадок (длина x ширина/радиус) R=13,8 м Размер временной пробной площади: 0,3 га

Площадь мероприятия 4 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

состав 8БК2Г

возраст 158 / лет; тип леса свбк полнота 0,5

запас на га 263 бонитет 2

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:

Погодные условия (код 820), Внутривидовая конкуренция (код 630), Отсутствие уходов (код 751).

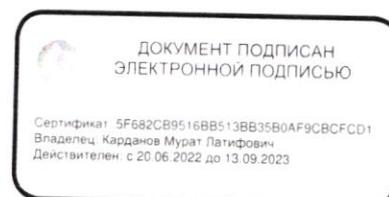
Состояние насаждения: **Насаждение с нарушенной устойчивостью, Средневзвешанная категория насаждения (Кср.нас. = 2,64)**

1.6. Назначенные мероприятия: Выборочная санитарная рубка (ВСР)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог I категории отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Ставропольского края"

Ф. И. О. Карданов М.Л. Подпись

Дата составления документа: 06.07.2022



Абрис лесного участка
с обозначенными границами

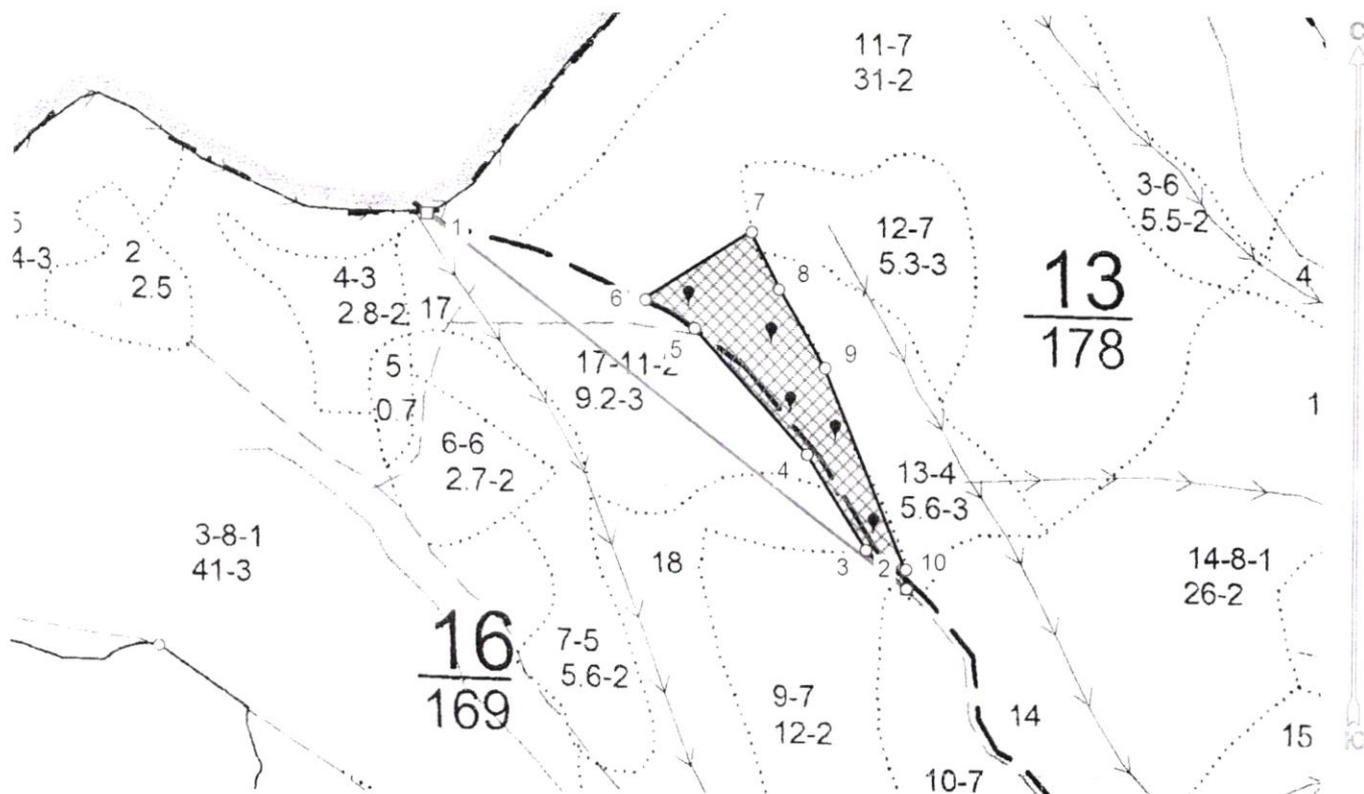
Субъект Российской Федерации: Кабардино-Балкарская Республика

Лесничество: Лескенское

Участковое лесничество: Верхне-Лескенское, квартал № 13, выдел № 11 ЛПВ № 1, площадь 4,0 га.

Вид мероприятия: ВСП

Масштаб 1:10000



Условные обозначения

	границы называемых мероприятий
	поворотные точки
	схематическое расположение пробных площадей

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: SF682CB95166B5138635B0AF9CBFCDF
Владелец: Кадровое Управление
Действителен: с 20.06.2022 до 13.09.2023

Исполнитель: инженер-лесопатолог I категории М.Л.Карданов

(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)

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

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 4,0 га

Номера точек	Координаты точки	Румбы линий	Длина, м
1 - 2	43° 43' 30" 43° 15' 04"	ЮВ 52,5°	802,1
	43° 43' 59" 43° 14' 49"		
2 - 3	43° 43' 56" 43° 14' 50"	СЗ 46,5°	73,2
	43° 43' 53" 43° 14' 54"		
3 - 4	43° 43' 46" 43° 14' 59"	СЗ 32,0°	147,6
	43° 43' 43" 43° 15' 01"		
4 - 5	43° 43' 49" 43° 15' 04"	СВ 57,5°	166,4
	43° 43' 51" 43° 15' 01"		
5 - 6	43° 43' 54" 43° 14' 58"	ЮВ 26,0°	83,1
	43° 43' 51" 43° 15' 01"		
6 - 7	43° 43' 54" 43° 14' 58"	ЮВ 31,0°	119,7
	43° 43' 54" 43° 14' 58"		
7 - 8	43° 43' 59" 43° 14' 49"	ЮВ 22,5°	283,6
	43° 43' 59" 43° 14' 49"		
8 - 9	43° 43' 59" 43° 14' 49"	ЮВ 2,0°	25,2
	43° 43' 59" 43° 14' 49"		
9 - 10	43° 43' 59" 43° 14' 49"	ЮВ 2,0°	25,2
	43° 43' 59" 43° 14' 49"		
10 - 2	43° 43' 59" 43° 14' 49"	ЮВ 2,0°	25,2
	43° 43' 59" 43° 14' 49"		

Размер ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перече́та/центров круговых площадок перече́та	
№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
1			13,8	0,06	43.249398°	43.731441°
2			13,8	0,06	43.248892°	43.732354°
3			13,8	0,06	43.248090°	43.733037°
4			13,8	0,06	43.247392°	43.733544°
5			13,8	0,06	43.246665°	43.734169°
			Итого:	0,30		

Исполнитель: инженер-лесопатолог I категории М.Л.Карданов

(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)



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

Дата составления 06.07.2022

Широта 43,249089

Долгота 43,736818

Место проведения *Лескенское лесничество, Верхне-Лескенское участковое лесничество, квартал 13, выдел 11, площадь выдела 31 га, лесопатологический выдел №1, площадь ЛПВ 4 га.*

Вид мероприятия *Выборочная санитарная рубка (ВСР)*



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог I категории отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Ставропольского края"

ФИО Карданов М.Л. Подпись



Тел.: 8 (8652) 94-41-84