

УТВЕРЖДАЮ:

Врио председателя Комитета по лесному хозяйству
Республики Дагестан
В.М. Абулхамидов

Дата

26.11.2020 г.



Акт
лесопатологического обследования № 3-303/25-9/2020
лесных насаждений Ногайское лесничество
Республика Дагестан

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Ногайское	-	25	9	4,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,8 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Ногайское, участок: - Кв. 25 выд. 9 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. V
 с утраченной устойчивостью.

Причины повреждения: неблагоприятные условия произрастания (код 810) Данные причины определены по следующим признакам: сухобочины, подсушены (код 154), усыхание более 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 114).

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 13,6 % деревьев по запасу,

в том числе:

- ослабленных 0 %,
- сильно ослабленных 0 %,
- усыхающих 0 %,
- свежего сухостоя 9,1 %,
- свежего ветровала 0 %,
- свежего бурелома 0 %,
- старого сухостоя 4,5 %,
- старого ветровала 0 %,
- 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
Ногайское	-	25	9	4,8		4,8	А.	6	2021 год

В выделе 9 площадь 4,8 га, состав насаждения 10А, полнота: редина, СКС 3,12 - насаждение с нарушенной устойчивостью ослабленное. По состоянию насаждений на всей площади выдела СОМ не назначается так как выбираемый запас древесины на выделе меньше естественного отпада в насаждении.

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

Меры по обеспечению возобновления: лесные культуры.

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

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя:

2010г

основная причина повреждения древесины:

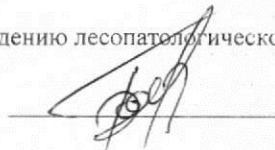
неблагоприятные условия произрастания (код 810)

Дата проведения обследований: 01.09.2020 года.

Дата составления документа: 16.10.2020 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Гасайниев Б.М.



Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 01.09.2020 года.
Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан, Лесничество (лесопарк), Ногайское.
Участковое лесничество: Ногайское, Урочище (лесная дача): -

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Назначенные мероприятия							
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	18		19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34		
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	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	умывающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	амаринные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждена	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га		
25	9	4,8	Защитные	Противопожарные леса ОЗУ			10А									34	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34		
										5*	10	СХС ТС	0	3	10*	34		9,1	77,3		9,1	4,5						154, 114.	100,0		13,6				
																34		9,1	77,3		9,1	4,5						154, 114.	100,0	820, 810.	13,6			4,8	

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*" - Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Гасайнев Б.М.
Дата составления документа: 19.10.2020 года. Тел. 8 (8722) 51-76-74

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан.
Лесничество (лесопарк): Ногайское. Квартал: 25. Выдел: 9.
Площадь: 4,8 га., Площадь мероприятия: 4,8 га.
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 0,38 га.
Таксационная характеристика:
тип леса: СХСТС; состав: 10А; возраст: 17* лет; бонитет: 3.
полнота: редина; запас на га: 10; возобновление: отсутствует.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Причины повреждения: неблагоприятные условия произрастания (код 810) Данные причины определены по следующим признакам: сухобочины, подсушены (код 154), усыхание более 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 114).

Тип очага вредных организмов: -.
Фаза развития очага вредных организмов: -.
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью. СКС насаждения 3,12.
Намечаемое мероприятие:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Гасайниев Б.М.



Дата составления документа: 19.10.2020 года. Тел. 8 (8722) 51-76-74

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: А СКС породы: 3,18.

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		8	10														18	
12			11					1									12	2,9
16			3			1											4	2,9
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт		8	24			1		1									34	2
итого, %		23,5	70,7			2,9		2,9									100,0	5,8
итого, куб м.		0,2	1,7			0,2		0,1									2,2	0,3
итого, куб, %		9,1	77,3			9,1		4,5									100,0	13,6

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению СКС насаждения 3,12

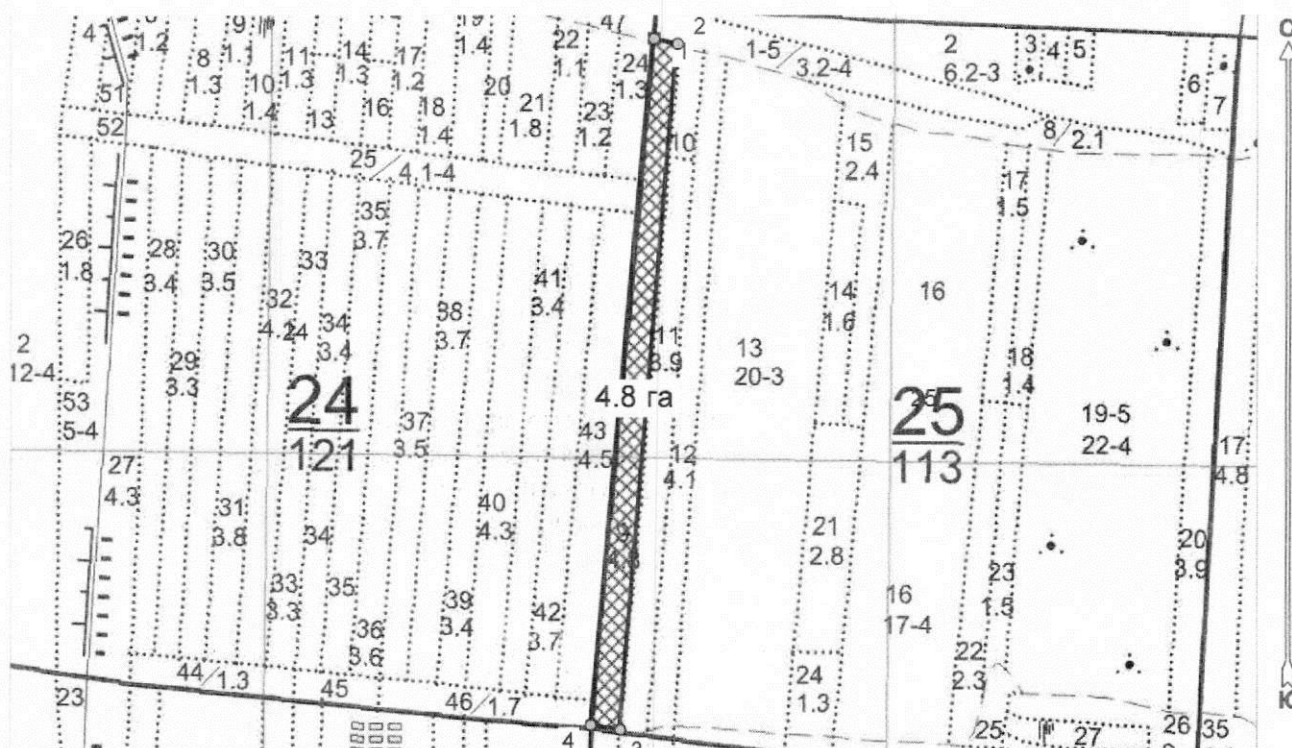
Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8		8	10														18	
12								1									12	2,9
16			3			1											4	2,9
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт		8	24			1		1									34	2
итого, %		23,5	70,7			2,9		2,9									100	5,8
итого, куб.м.		0,2	1,7			0,2		0,1									2,2	0,3
итого, куб.%		9,1	77,3			9,1		4,5									100	13,6



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

Месторасположение лесосеки: Республика Дагестан
 Юридическое лицо, ведущее лесное хозяйство: Ногайское лесничество
 Структурное подразделение юридического лица, ведущего лесное хозяйство:
 Ногайское участковое лесничество, лесной квартал № 25, таксационный выдел
 № 9, площадь лесосеки 4.8 га.

Масштаб 1:11521



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» Formap 5
1999-2018. Все права защищены.

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 4.8 га

Эксплуатационная площадь: 4.8 га

Номера точек	Величина угла (Пр.внутр)	Координаты точки	Румбы линий/(азимуты)	Меры линий
1 - 2	ЮВ 77.0° 98.0°	45° 52' 51"; 44° 08' 17";	ЮВ 77.0°/(103.0°)	38.7
2 - 3		45° 52' 53"; 44° 08' 16";		
3 - 4	85.5°	45° 52' 49"; 44° 07' 41";	ЮЗ 5.0°/(185.0°)	1092.1
4 - 1	94.0°	45° 52' 46"; 44° 07' 41";	СЗ 81.0°/(279.0°)	48.7
			СВ 5.5°/(5.5°)	1093.9

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.

Участковое лесничество: НОГАЙСКОЕ
ПРОТИВОЭРОЗИОННЫЕ ЛЕСА
25

Квартал

: 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 :
: шадь, : 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 лесные культуры

3,2 8В 1 45 9 18 5 4 СХСТП 3 6 4
2А 9 9 16 3 , 3 А1 8 2 4

культуры-62 г., ВСПАШ. СПЛОШ., ПОСАДКА МЕХАНИЗИР., состояние
НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, НЕБЛАГ. КЛИМАТ. ФАКТОРЫ
озу: УЧ-КИ ЛЕСА НА РАЗМЫВ. ВЫВЕТРИВАЕМ. ГРУНТАХ

2 несомкнувшиеся культуры

ДОПОЛНЕН. Л/К

6,2 10А 4 1 3 СХСТС

Л/К МЕХ

УХ. ЗА

30 В1

ЗАП. ПАСТ. СКОТ

культуры-03 г., ВСПАШ. СПЛОШ., ПОСАДКА МЕХАНИЗИР.,
размещение 3,0*1,5 м, 2200 шт/га, состояние
НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, НЕБЛАГ. КЛИМАТ. ФАКТОРЫ

культуры-89 г., ВСПАШ. СПЛОШ. ПОСАДКА МЕХАНИЗИР.,
размещение 3,0*1,5 м, 2200 шт/га, состояние ПОГИБШИЕ,
НЕБЛАГ. КЛИМАТ. ФАКТОРЫ

озу: УЧ-КИ ЛЕСА НА РАЗМЫВ. ВЫВЕТРИВАЕМ. ГРУНТАХ
несомкнувшиеся культуры

9

ДОПОЛНЕН. Л/К

4,8 10А 4 1 3 СХСТС

Л/К МЕХ

УХ. ЗА

35 В0

ЗАП. ПАСТ. СКОТ

культуры-03 г., ВСПАШ. СПЛОШ., ПОСАДКА МЕХАНИЗИР.,
размещение 3,0*1,5 м, 2200 шт/га, состояние
НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, НЕБЛАГ. КЛИМАТ. ФАКТОРЫ

культуры-87 г., ВСПАШ. СПЛОШ., ПОСАДКА МЕХАНИЗИР., состояние
ПОГИБШИЕ, ДОМАШНИМИ ЖИВОТНЫМИ

озу: УЧ-КИ ЛЕСА НА РАЗМЫВ. ВЫВЕТРИВАЕМ. ГРУНТАХ

10 лесные культуры

,7 10В 1 47 12 22 5 3 СХСТС 5 4 3
12 3 , 4 В0 4

культуры-60 г., ВСПАШ. СПЛОШ., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние