

УТВЕРЖДАЮ:

Председатель Комитета по
лесному хозяйству Республики
Дагестан

_____ должность
В.М. Абдулхамидов
_____ фамилия, имя и отчество (при наличии)
08.11.2021
_____ дата

Акт

лесопатологического обследования № 8-315-2021

лесных насаждений _____ Цумадинское _____ (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
Инхокваринское	-	5	9	16	1	6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6 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 Цумадинское
Участковое лесничество Инхокваринское
Урочище (дача) - Квартал 5 Выдел 9
Лесопатологический выдел 1

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.

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 1,76

Причины ослабления, повреждения насаждения:

воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821). Данные причины определены по следующим признакам: слом ствола под кроной прошлых лет; обрыв корней (вывал) прошлых лет.

2.5. Выборке подлежит 4 % деревьев по запасу, в том числе:

без признаков ослабления 0 %,
ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 0 %,
усыхающих 0 %,
свежего сухостоя 0 %,
свежего ветровала 0 %,
свежего бурелома 0 %,
старого сухостоя 0 %,
старого ветровала 1,4 %,
старого бурелома 2,6 %.

Причины назначения: _____
Причины назначения: _____
Причины назначения: _____
Причины назначения: _____

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,8.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет: 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия назначено: проведение не требует мероприятий на площади 6 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
Инхокваринское	.	5	9	16	1	6	не требует мероприятий				

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: 27.09.2021 года.

Дата составления документа: 27.10.2021 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

Лесничество (лесопарк): _____

Цумадинское

Участковое лесничество: _____

Итхокваринское

Урочище (лесная дача): _____

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
										11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
Год проведения лесопро젝та	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	попада	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	Общая площадь, га	
2005	5	9	16	Защитные	Противопожарные леса	нет	ТО	1	6	9Б1ЛП	Береза	90	15	24	СВЧСБ	0,6	5	120	1	0,48	
							Ф	1	6	9Б1Лп	Береза	106	15	22	СВЧСБ	0,8	5	120	1	0,48	

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 Цумадинское
Участковое лесничество: Инхокваринское
Урочище (дача): -
Квартал 5 Выдел 9 Площадь выдела 16,0 га.
Лесопатологический выдел: 1 Площадь лесопатологического выдела 6 га.

1.2 Метод перечета: ленточная пробная площадь.

Количество лент / площадок: 1
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): 160x30 м.
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,48 га.

1.3 Фактичекая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 9Б1Лп возраст 106 лет тип леса СВЧСБ
полнота 0,8 ; бонитет 5 ; запас на га 120 кбм.
возобновление благонадежное, состав: 10С, 2 тыс.шт. на га.

1.4 Номер очага вредных организмов: б/н.

Тип очага вредных организмов: -

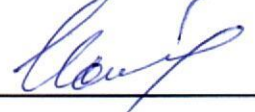
Фаза развития очага вредных организмов: -

1.5 Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволлов деревьев (код 822); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821). Время повреждения: 2018 гг. Состояние насаждения: ослабленное, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 1,76.

1.6 Назначенные мероприятия: не требует мероприятий.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

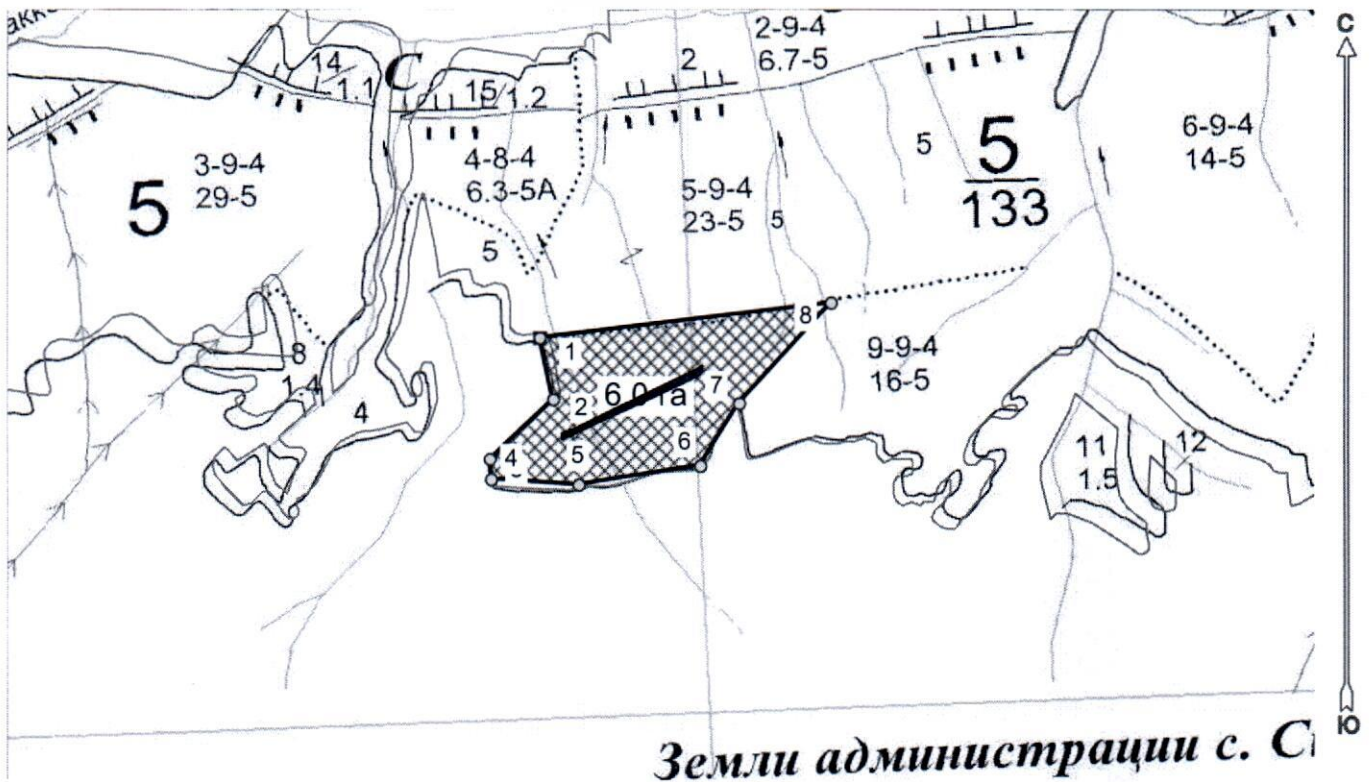
Фамилия, имя
и отчество (при наличии) Исмаилов А.И. Подпись 
Дата составления документа: 27.10.2021 года.



Абрис лесного участка с обозначенными границами

Субъект Российской Федерации. Республика Дагестан:
: Цумадинское лесничество
: Инхокваринское уч лесничество, лесной квартал № 5, таксационный выдел №
9, площадь выдела 6.0 га. Мероприятие не требуется

Масштаб 1:10000



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: 6.0 га

Эксплуатационная площадь: 6.0 га

Номера точек	Величина угла (Пр.внутр)	Координаты точки	Румбы линий/(азимуты)	Меры линий
1 - 2	ЮВ 12.5° 121.0°	45° 49' 31"; 42° 27' 40";	ЮВ 12.5°/(167.5°)	82.8
2 - 3		45° 49' 31"; 42° 27' 37";		
3 - 4	230.5°	45° 49' 28"; 42° 27' 35";	ЮЗ 47.0°/(227.0°)	115.9
4 - 5	262.5°	45° 49' 28"; 42° 27' 34";	ЮВ 4.0°/(176.0°)	26.4
5 - 6	192.0°	45° 49' 33"; 42° 27' 33";	ЮВ 86.5°/(93.5°)	116.7
6 - 7	229.5°	45° 49' 40"; 42° 27' 34";	СВ 81.5°/(81.5°)	162.5
7 - 8	169.0°	45° 49' 42"; 42° 27' 37";	СВ 31.5°/(31.5°)	97.2
8 - 1	319.5°	45° 49' 47"; 42° 27' 41";	СВ 42.5°/(42.5°)	179.5
			ЮЗ 83.0°/(263.0°)	387.5

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/центра круговых площадок перечета
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	
9	1	160	30	-	0,48	45°49'28" 42°27'35"
	2					
				Итого:	0,48	

Исполнитель: Магандалиев М М



начальник отдела ЗЛ и ГЛПМ

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

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

Дата : 27.09.2021
широта: 42° 27' 35"
долгота: 45° 49' 28"

Место проведения: *Цумадинское лесничество, Инхокваринское участковое лесничество, квартал: 5, выдел: 9, площадь выдела: 16,0 га, площадь ЛПВ 6,0 га. Проведение мероприятий не требуется.*



№	Площадь	Состав	Подлесок	Почва	Высота	Диаметр	Группа	Тип	Полнота	Запас сырья	Класс	Запас на выдел	дес. МЗ						
3	29,0	10Б	1	13 Б	90	13 24 9 4 5	СВУСБ В2	13	14	15	16	17	18: 19	20	21	22	23	24	
подлесок: ШП РЕДКИЙ																			
склон СЗ-35																			
4	6,3	10Б	1	11 Б	80	11 18 8 4 5А	СВУСБ В2	6	7	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ																			
склон С -40																			
5	23,0	7БЗЛП	1	14 Б	90	15 24 9 4 5	СВУСБ В2	7	12	276	193	4	83	4	83	4	83	4	83
подлесок: ШП РЕДКИЙ																			
склон С -40																			
6	14,0	9Б1С+ЛП	1	15 Б	90	15 24 9 4 5	СВУСБ В2	7	14	196	176	4	20	3	20	3	20	3	20
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ																			
склон СЗ-40																			
7	13,0	7БЗЛП1С	1	15 Б	90	15 24 9 4 5	СВУСБ В2	6	12	156	109	4	31	4	31	4	31	4	31
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ																			
склон С -40																			
8	1,4	10Б	1	13 Б	90	13 22 9 4 5	СВУСБ В2	3	5	6	6	4	6	4	6	4	6	4	6
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ																			
склон С -40																			
9	16,0	9Б1ЛП	1	15 Б	90	15 24 9 4 5	СВУСБ В2	6	12	192	173	4	19	4	19	4	19	4	19
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ																			
склон С -40																			
10	9,8	10Б+С	1	15 Б	90	15 22 9 4 5	СВУСБ В2	7	14	137	137	4	137	4	137	4	137	4	137
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ																			
склон С -40																			
11	1,5	10Б+С	1	15 Б	90	15 22 9 4 5	СВУСБ В2	6	12	18	18	4	18	4	18	4	18	4	18
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																			
склон С -40																			
12	2	10Б+С	1	15 Б	90	15 22 9 4 5	СВУСБ В2	6	12	2	2	4	2	4	2	4	2	4	2
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																			
склон С -40																			
17	8	5БЗЛП2ОЛС	1	14 Б	90	15 28 9 4 5	СВУСБ В2	6	10	8	4	4	4	4	4	4	4	4	4
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																			
склон С -40																			
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																			

Итого по категории
115,0

по составляющим породам

1325