

УТВЕРЖДАЮ:
Врио председателя Комитета по лесному хозяйству
Республики Дагестан
В.М. Абдулхамидов

Дата

12.12.2020

Акт
лесопатологического обследования № 26/309/2020
лесных насаждений Гунибское лесничество
Республика Дагестан

Способ лесопатологического обследования: Визуальное V
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Чарадинское	-	30	18(1)	27(2)

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 27 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Уч. лесничество: Чарадинское, участок: - Кв. 30 выд. 18.

Наземное V

Дистанционное

1.1. На площади 25 га фактическая таксационная характеристика соответствует таксационному описанию.

На площади 2 га фактическая таксационная характеристика не соответствует таксационному описанию.

Причины несоответствия: давность лесоустройства 10 и более лет.

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 2 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Чарадинское	-	2	-	погодные условия (код 820), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), воздействия тяжести снега, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев в прошлые годы (код 823), воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 - 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	2
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: промышленными бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	ширина, м	длина, м	высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, На площади 2 га насаждение ослабленное. Требуется проведение инструментального ЛПО.

На площади 25 га насаждение имеет удовлетворительное санитарное состояние.

Назначенные профилактические мероприятия по защите лесов:

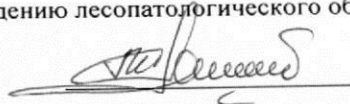
-

агитационные мероприятия:

-

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Магандалиев М.М.



2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Чарадинское, участок: - Кв. 30 выд. 18 ЛП выдел: 1.

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.

Причины повреждения: погодные условия (код 820), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882), воздействия тяжести снега, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев в прошлые годы (код 823), - (код -), - (код -), - (код -), - (код -), - (код -), - (код -), - (код -), - (код -), - (код -), - (код -), - (код -). Данные причины определены по следующим признакам: деформация стволов (код 252), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), механические повреждения ствола под кроной пр. лет (<2/3 окружности ствола) (код 213), механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218). 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 14 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 0 %,
усыхающих 0 %,
свежего сухостоя 0 %,
свежего ветровала 0 %,
свежего бурелома 0.7 %,
старого сухостоя 2.2 %,
старого ветровала 6.5 %,
старого бурелома 4.6 %,
аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.6.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0.3.

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
Чарадинское	-	30	18	27	УНД	2	С	28.4	2021 год
							Б	1	

9с 1б
В выделе 18 площадью 27, состав полнота 0.7. Средневзвешенная категория состояния (СКС) равна 2.0- насаждение ослабленные. По состоянию насаждений на площади 2.0 га назначается уборка неликвидной древесины. Выбираемый запас 29.4 куб.м.

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

Меры по обеспечению возобновления: лесные культуры.

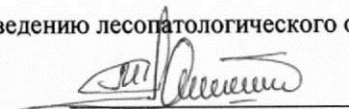
Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий.

Сведения для расчета степени повреждения:
год образования старого сухостоя: 2015-2016гг
основная причина повреждения древесины:

Дата проведения обследований: 18.08.2020 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Магандалиев М.М.



Ведомость
лесных участков с выделенными несоответствиями таксационным описаниям

Приложение 1
к акту лесопатологического обследования № _____

Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела,	Таксационная характеристика											Заложено пробных площадей
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий место	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	
ТО	2005	30	18	27	Защитные	Противозерозионные леса	-	-	10С+В+ОС	Сосна	115	10	24	ВСЧСБ	В2	0,5	5А	90		
Ф	2020	30	18	27	Защитные	Противозерозионные леса	1	2	9С1Б	Сосна	130	10	28	ВСЧСБ	В2	0,7	5А	100	1	2

Примечание:
ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Магандалиев М.М.

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 18.08.2020 года

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования № _____

Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан, Лесничество (лесопарк): Унибское.
Участковое лесничество: Чаралдинское. Урочище (лесная дача):

Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан; лесничество (лесопарк): лесничество (лесопарк); участок лесного фонда: Чаралинское. Урочище (лесная дача):																																					
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, 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	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом							аварийные деревья				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34				
30	18	27	Защитные	Противозерозонные леса	1	2	9С1Б	Всего	130	10	28	ВСЧ	0,7*	5А	100	316	44,9	27,0	14,1		2,2							252	55,1	820	14,0						
								С	-	-	-	-	-	-	230	44,2	26,9	13,6		2,4										206	55,8	821	15,3				
								Б	-	-	-	-	-	-	86	50,7	28,5	18,7												218	49,3	821	2,1				
									-	-	-	-	-	-																							
									-	-	-	-	-	-																							
УНД																																					
2																																					

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

Магандалиев М.М.
Дата составления документа: 28.08.2020 года. Тел. 8 (722) 51-76-74

Ведомость пересчета дровяных назначенных в рубль

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан.
Лесничество (лесопарк): Гуньбское. Квартал: 30. Выдел: 18.
Площадь: 27 га, Площадь мероприятия: 2 га.
Номер очага вредных организмов: 6/н. Размер пробной площади: 2 га.
Таксационная характеристика:
тип леса: ВСЧБ; состав: 9С1Б; возраст: 130 лет; бонитет: 5А.
полнота: 0,7; запас на га: 100; возобновление: негалагональное, состав:

Время и причина ослабления лесного насаждения:
Причины повреждения: погодные условия (код 820), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), воздействия шквальных и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев в прошлые годы (код 823), - (код -), - (код -), - (код -), - (код -), - (код -), - (код -), - (код -), - (код -), - (код -), - (код -), - (код -). Данные причины определены по следующим признакам:

деформация стволов (код 252), механические повреждение обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), механические повреждения ствола под кроной пр. лет (<2/3 окружн. ствола) (код 213), механические повреждения сном ствола под кроной пр. лет (код 218).

Тип очага вредных организмов: -

Фаза развития очара вредных организмов: -

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью. СКС насаждения 2.11.

Намечаемое мероприятие: УНД.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Маргандалиев М.М.

Дата составления документа: 28.08.2020 года. Тел. 8 (722) 51-76-74

СКС поправ: 2.15.

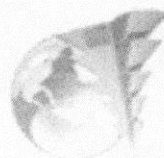
31	C
----	---

[illegible]

СКС популя: 1.74

5

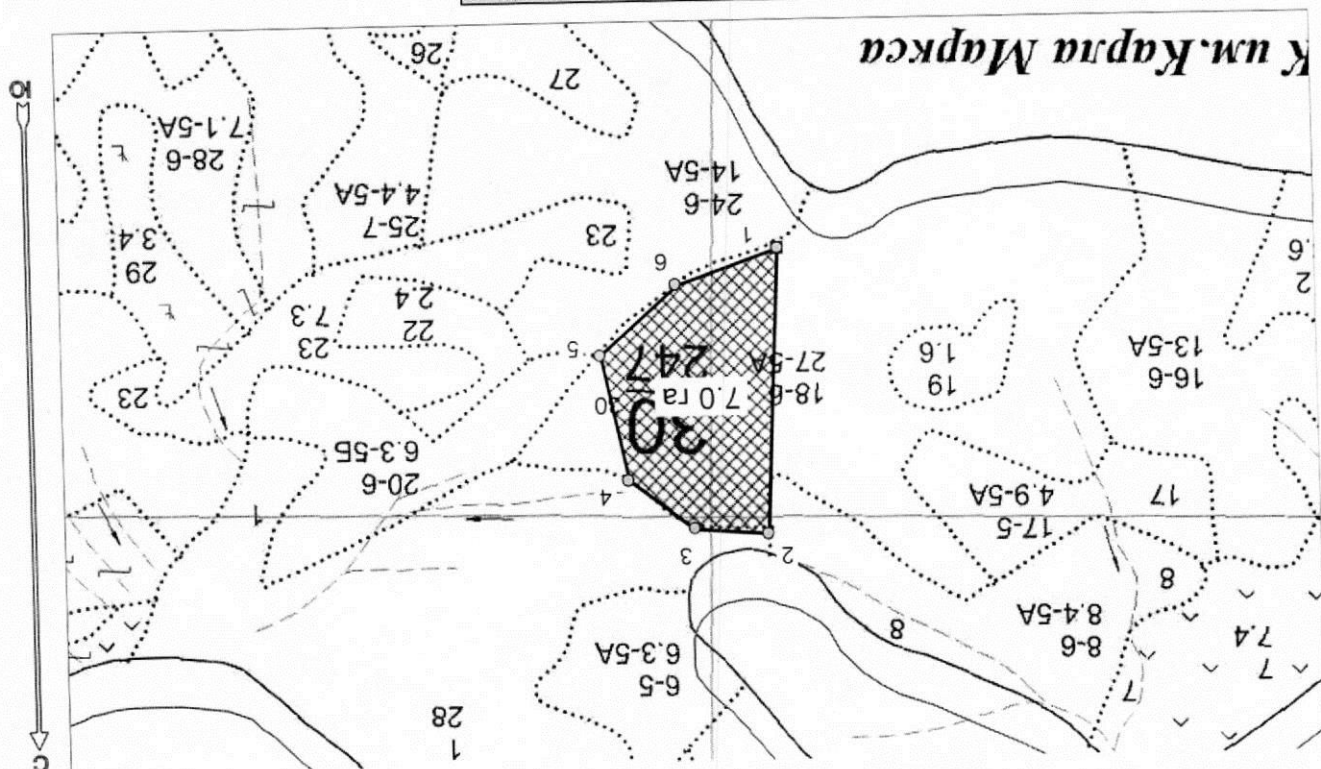
[illegible]



Адрес участка
с обозначенными границами участка лесного фонда, предоставляемого
для лесопользования

Месторасположение лесосеки: Республика Дageстан
Юридическое лицо, ведущее лесное хозяйство: Гунисское лесничество
Структурное подразделение юридического лица, ведущего лесное хозяйство:
Чардинское участковое лесничество, лесной квартал № 30, таксационный выдел
№ 18, площадь лесосеки 7,0 га.

Масштаб 1:10000



Лесосеки	
Границы	
Границы неэксплуатируемых площадей	
Неэксплуатируемые участки	

Условные обозначения:

Матандалиев М.М.

(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)

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

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

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 7.0 га

Эксплуатационная площадь: 7.0 га

Номера точек	Величина угла (Пл.внутр)	Координаты точки	Румбы линий/(азимуты)	Меры линий
1 - 2	СВ 3.0° 88.0°	46° 47' 58" 42° 06' 58"	СВ 3.0°/(3.0°)	393.1
2 - 3		46° 47' 59" 42° 07' 11"	ЮВ 85.0°/(95.0°)	101.5
3 - 4	148.5°	46° 48' 03" 42° 07' 10"	ЮВ 53.5°/(126.5°)	112.7
4 - 5	138.0°	46° 48' 07" 42° 07' 08"	ЮВ 11.5°/(168.5°)	176.9
5 - 6	120.5°	46° 48' 08" 42° 07' 02"	ЮЗ 48.0°/(228.0°)	143.0
6 - 1	156.5°	46° 48' 04" 42° 06' 59"	ЮЗ 71.5°/(251.5°)	149.8

Маргалайев М.М.

(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)

* в таблицах приведены магнитные углы
(магнитное склонение 0 / не задано)
ГИС «Лесные ресурсы» Формат 5
1999-2018. Все права защищены.

[illegible]