

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя Комитета
по лесному хозяйству Республики

Дагестан

должность

У.И. Улакаев

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

дата

2022

Акт

лесопатологического обследования № 1-1-311-2022

лесных насаждений _____ Сергокалинское _____ (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
Сергокалинское	-	4	4	38	2	11

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 11 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 Сергокалинское
Участковое лесничество Сергокалинское
Урочище (дача) - Квартал 4 Выдел 4
Лесопатологический выдел 2

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

имеется угроза увеличения пожарной опасности в лесах;

имеется угроза возникновения очагов вредных организмов;

(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:

<i>устойчивое (СКС < 1,50)</i>	<input type="checkbox"/>
<i>с нарушенной устойчивостью (СКС ≥ 1,51 - ≤ 4,50)</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
<i>с утраченной устойчивостью (СКС ≥ 4,51)</i>	<input type="checkbox"/>

2.4. Средневзвешенная категория состояния 3,35

Причины ослабления, повреждения насаждения:

гнили стволовые (код 350); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821). Данные причины определены по следующим признакам: наличие плодовых тел трутовиков на стволе; обрыв корней (вывал) прошлых лет.

2.4.1 Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

2.4.2 Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивающие луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		% поврежденных огнем корней	% деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины шейки по окружности	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 1/2; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности ствола (< 1/2; > 1/2)	% деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
-	-								
-	-								
-	-								
-	-								
-	-								

2.4.3 Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
Гнили стволовые	Г	67,4	сильная
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 15,2 % 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 9,8 %,
старого ветровала 5,4 %,
старого бурелома 0 %.

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

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

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет: не лимитируется

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия назначено: проведение ВСП на площади 11 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
Сергокалинское		4	4	38	2	11	ВСП	11	Г	15,2	до 2024 года

ЛПВ №2 площадью 11 га, состав 10Г+В+БК+Д+Кл, полнота 0,5, СКС равна 3,35 - насаждение сильно ослабленное. Назначается ВСП. Выбираемый запас составляет 248 кубм.

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: 08.08.2022 года.

Дата составления документа: 07.09.2022 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Магандалиев М.М.

Организация филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Республики Дагестан"

Должность нач. отдела защиты леса и ГЛПМ

Подпись

Телефон 8 (4832) 74-23-64

Ведомость

лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан Лесничество (лесопарк): Сергокалинское
 Участковое лесничество: Сергокалинское 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 лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь выдела, га	лесопатологического выдела, га	состав	попорода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га	
2005	4	4	38	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	нет	ТО	2	11		10Г+В+Бк+КЛ+Д	Граб	65	17	20	СВСБК	0,5	3	150	3	0,9	
								8	9		9ГЛБК+ДСН+ГШ	Граб	65	17	20	СВСБК	0,8	3	220			

Условные обозначения

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Магандалиев М.М.

Подпись



(Handwritten signature)

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2,3

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Лесничество Сергокалинское
Участковое лесничество: Сергокалинское
Урочище (дача): -
Квартал 4 Выдел 4 Площадь выдела 38,0 га.
Лесопатологический выдел: 2 Площадь лесопатологического выдела 11 га.

1.2 Метод перчета: ленточная пробная площадь.

Количество лент / площадок: 3
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): 150x20; 150x20; 150x20
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,9 га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 10Г+В+Бк+КЛ+Д возраст 65 лет тип леса СВСБК
полнота 0,5; бонитет 3; запас на га 150 кубм.
возобновление отсутствует.

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:

гнили стволы (код 350); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821). Время повреждения: 2016-2017 гг. Состояние насаждения: сильно ослабленное, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 3,35.

1.6 Назначенные мероприятия: ВСР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Магандалиев М.М. Подпись 

Дата составления документа: 07.09.2022 года.



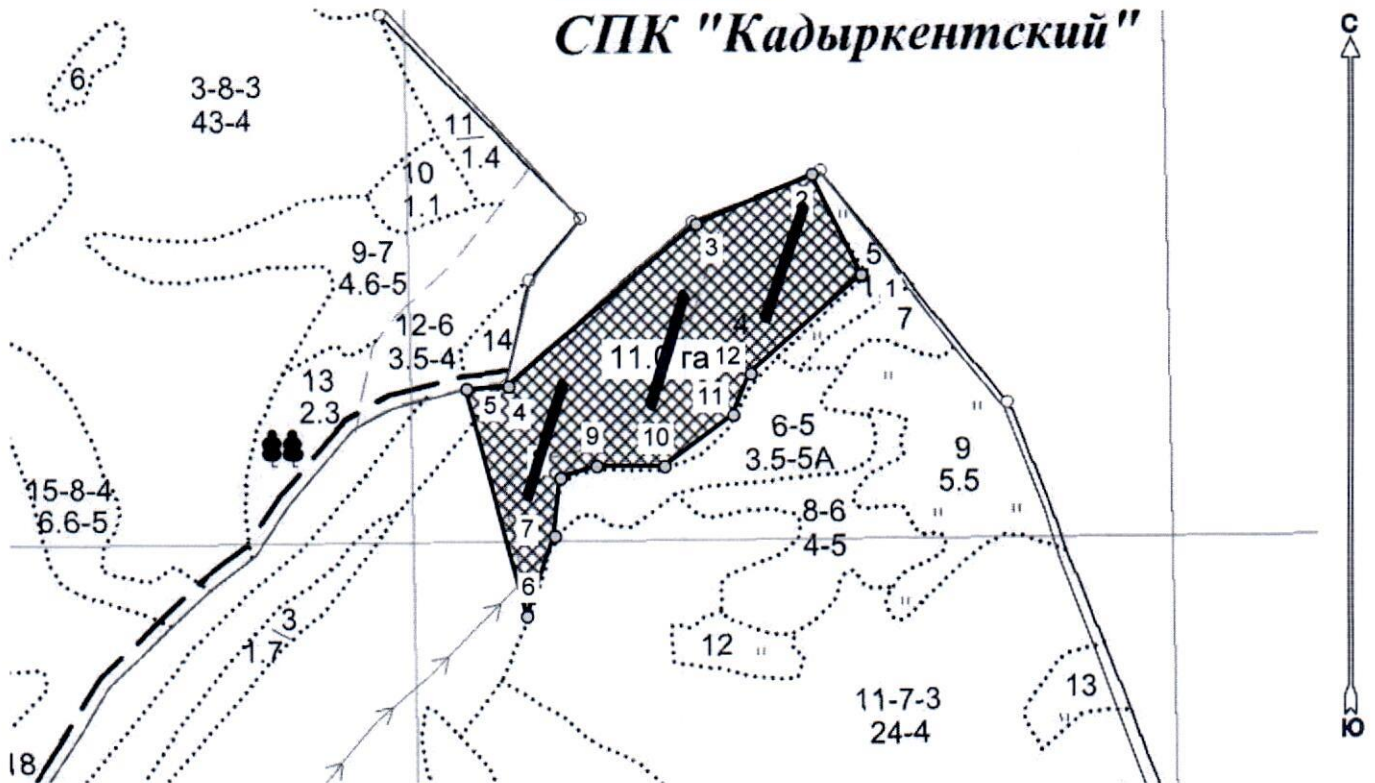


Абрис лесного участка с обозначенными границами

Субъект Российской Федерации. Республика Дагестан:
: Сергокалинское лесничество
: Сергокалинское уч лесничество, лесной квартал № 4, таксационный выдел № 4,
площадь т. выдела 11.0 га. Мероприятие ВСП

Масштаб 1:10000

СПК "Кадыркентский"



Условные обозначения:

	границы назначаемых мероприятий
	поворотные точки
	схематическое расположение пробных площадей



Исполнитель: Магандалиев М М

начальник отдела ГЛПМ и ЗЛ

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

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 11.0 га

Эксплуатационная площадь: 11.0 га

Номера точек	Величина угла (Пр.внутр)	Координаты точки	Румбы линий/(азимуты)	Меры линий
1 - 2	СЗ 26.0° 267.5°	47° 35' 04"; 42° 29' 57";	СЗ 26.0°/(334.0°)	148.7
2 - 3		47° 35' 01"; 42° 30' 01";	ЮЗ 66.5°/(246.5°)	167.4
3 - 4	197.5°	47° 34' 54"; 42° 29' 59";	ЮЗ 49.0°/(229.0°)	327.0
4 - 5	142.5°	47° 34' 43"; 42° 29' 52";	ЮЗ 86.5°/(266.5°)	56.6
5 - 6	281.5°	47° 34' 41"; 42° 29' 52";	ЮВ 15.0°/(165.0°)	307.9
6 - 7	325.5°	47° 34' 44"; 42° 29' 43";	СВ 19.5°/(19.5°)	111.8
7 - 8	194.0°	47° 34' 46"; 42° 29' 46";	СВ 5.5°/(5.5°)	75.9
8 - 9	113.5°	47° 34' 46"; 42° 29' 49";	СВ 71.5°/(71.5°)	50.2
9 - 10	161.5°	47° 34' 48"; 42° 29' 49";	ЮВ 90.0°/(90.0°)	90.0
10 - 11	216.5°	47° 34' 52"; 42° 29' 49";	СВ 53.5°/(53.5°)	112.0
11 - 12	210.5°	47° 34' 56"; 42° 29' 51";	СВ 23.0°/(23.0°)	59.1
12 - 1	154.5°	47° 34' 57"; 42° 29' 53";	СВ 48.5°/(48.5°)	195.8

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета	
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	
4	1	150	20	0,3	47° 34' 43"	42° 29' 52"
					47° 34' 44"	42° 29' 52"
					47° 34' 45"	42° 29' 46"
					47° 34' 44"	42° 29' 46"
	2	150	20	0,3	47° 34' 51"	42° 29' 56"
					47° 34' 53"	42° 29' 57"
					47° 34' 52"	42° 29' 56"
					47° 34' 53"	42° 29' 54"
	3	150	20	0,3	47° 34' 59"	42° 30' 00"
					47° 34' 58"	42° 30' 00"
					47° 34' 57"	42° 29' 55"
					47° 34' 58"	42° 29' 56"

Исполнитель: Магандалиев М М

начальник отдела ГЛПМ и ЗЛ

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

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



E 47°34'57"

E 42°29'54"

08.08.2022 09:24



