УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя Комитета по лесному хозяйству Республики Дагестан

фамилия имя и отчество (при наличии)

AKT

лесопа	атологического	о обслед	ования	я № 14/1	1/2024	
лесных насаждений		Серго	калинсі	кое		(лесничество)
Республика	а Дагестан			(субъек	т Российск	ой Федерации)
Способ лесопатологич	еского обследо	вания:		изуальны нструмен		X
Место проведения:				_	-	Площадь
Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела,	Лесопато- логический	лесопатологи-
				га	выдел	ческого выдела, га
Сергокалинское	-	13	15	10	-	-
Лесопатологическое о Кадастровый номер уч	•	, 20.00			ади 10 га.	ользование, аренду)
Документ о праве пол	ьзования:			-		

(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования)

2. Инструментальное (детальное) обсле	дование лесны	х насаждеі	ний.	
2.1 . Лесничество	Сергокалинск	oe		
Участковое лесничество	Сергокали	нское		
Урочище (дача) -	Квартал	13	Выдел	15
Лесопатологический выдел -				
Наличие ограничений или особенностей уч	астка, влияющи	х на назнач	ение СОМ:	
имеется угроза увеличения і	<i>пожарной опасн</i>	ости в лес	ax;	
	amu 2002)danamaa			
в выделе имеется ОЗУ: особо охранные час	ти госуоирстве	енных приро	эоных заказни	KUB
• (отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохра	บบกับ วอบเม เกลสิบเกละพบสบาวว	20200211011110 70000		
угрозы возникновения очагов вредных ор		-		
2.2. Фактическая таксационная характерист	тика лесного нас	аждения		
не соответствует таксационному описания				
·				
Причины несоответствия:				
давность лесоустройства 10 и более лет.				
Ведомость лесных участков с выявленными	и несоответств	виями такс	ационным	
описаниям приведена в приложении 1 к дан	ному Акту.			
2.3. Состояние насаждений:				
усто	йчивое (CKC <1 <u>.</u>	,50)		
с нарушенной устойчивостью) (CKC ≥1,51-≤4	,50) X		
с утраченной устойчив	,	· •		
		· []		
2.4. Средневзвешенная категория состояния				
Причины ослабления, повреждения насажд			1	
изменение уровня грунтовых вод под воздей			-	-
(код 773); гнили стволовые (код 350); возде				
прошлых лет, повлекшие слом стволов дере	2вьев (код 822); 1	поврежден	ие (заселено и	ли

изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (код 773); гнили стволовые (код 350); воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822); повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821). Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили; слом ствола под кроной прошлых лет; обрыв корней (вывал) прошлых лет; отработано стволовыми вредителями >1/2 окр. ств. под кроной.

2.4.1 Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

		Встречаемость	Встречаемость	Степень
Dии ресликсия	Поро-	заселенных	отработанных	заселения
Вид вредителя	да	деревьев, % от	деревьев, % от	лесного
		запаса породы	запаса породы	насаждения
1	2	3	4	5
Стволовые вредители	Д	9,7	20,6	-
-	-	ı	-	-
-	-	ı	-	-
-	-	ı	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

2.4.2 Повреждено огнем:

2.4.2 Поврежден	O OI HEM.			•				•	
			ояние вых лап	корн	ояние евой йки	Высуг		дрен бол	весины весины вее 1/3 ы ствола
Вид пожара	Порода	% поврежденных огнем корней	% деревьев с данным повреждением	Обугленность древесиины шейки по окружности	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4;1/2;3/4;6олее 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	Γ	24	средняя
Гнили стволовые	Д	2	•
-	-	•	•
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

без признаков ослабления 0 %, Причины назначения: ослабленных 0 %, Причины назначения: сильно ослабленных 0 %, Причины назначения: усыхающих 0 %, Причины назначения: свежего сухостоя 0 %, свежего ветровала 0 %, старого сухостоя 19 %, старого ветровала 2,1 %, старого бурелома 3,1 %.		
2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, со Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающ породы составляет: — не лимитируется ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка. С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их	сей	
назначено: проведение ВСР на площади 10 га.		
Участковое лесничество Урочище (дача) Квартал Квартал га Площадь выдел Площадь песопатологическ ого выдела Вид мероприятия, га Проды Доля Выбираемой	высирасмои древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
	11	12
ВСР 13 15 10 - - BCP 10 - - BCP 10 -	27 20,9 11,7	до 2026 года
Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).		
РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприяти предупреждению распространения вредных организмс <i>нет</i> .	оп мкі	
Дата проведения ЛПО: <u>16.07.2024 года.</u> Дата составления документа: <u>12.08.2024 года.</u>		
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования Фамилия, имя и отчество (при наличии) Исмаилов Абдулбасир Исмаи Организация филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Республики Дагес		_
Должность Заместитель директора	лин	
Подпись Телефон 8(8722)51-76-74		

2.5. Выборке подлежит 24,2 % деревьев по запасу, в том числе:

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений 2024 г.

•				Сергокалинское — Республика Дагаестын — Урочище (поспая дача): — Республика Дагаестын — Урочище (поспая дача): — Республика Дагаестын — Урочище (поспая дача): — Республика Дагаестын — Республика Дагаестын — Урочище (поспая дача): — Республика Дагаестын — Республика Дагае — Республика Дагаестын — Республика Дагае —																															
			В	В		ыдела	OTO		Такса	ционна	ія харак	теристи	ка лесно	эго наса	ждения		ŢĪ.				Распред	еление д	еревьев	по кате	гориям	состоян	ния, % о	т запаса	Į			цения	ıca		
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесо	Категория защитных лесо	03Y	Номер лесопатологического в	Площадь лесопатологическ выдела, га	состав	порода	возраст		средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	пробе,		_		_	сильно				свежий сухостой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухостой	старый ветровал	старый бурелом	Тричина ослабления, поврежд	% ot	ВИД	площадь, га
1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18									27	28	29	30	31	32		34	35	36
-			Ť			Ĺ													20							27	20					773;			20
				ibix, ax	казник					-	-	-	- K	-	-	-																822;			
				устынн ях, гор	(ных за				Д	-	-	-	-	-	-	-	55	31,9		22,7		14,5		10,0					20,9				20,9		
					годидп				Я	-	1	-	-	-	-	1	28	42,6		19,1		14,9		11,7					11,7				11,7		
			ele		нных			л+Лп	Кл	1	-	-	-	-	-	-	18					100,0													
13	15	10,0	ащитн	з пусть дровы	арстве	-	-	X+K1J	Лп	-	-	-	-	-	-	-	8	38,9		22,2		38,9												BCP	10,0
			33	нные в	госуд			811		-	-	-	-	-	-	-																			
				оложе пых, л						-	-	-	-	-	-	-																			
				а, расп	ранны					-	-	-	-	-	-	-																			
				Лес	хо одо					-	-	-	-	-	-	-																			
<u> </u>			<u></u>		ō					-	-	-	-	-	-	-																			
Исп	олні	тел	ьр	абот	поп	ров	еден	ию.	лесоі					обсле	едова	ния:							вие і	тока:				ионн	ому	эпис	анин	0.			
Дат	a coo	тавл	пен	ия д	окум	ента	a				12	.08.2	024				•																		

Ведомость

лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

убъект Росси	ійско	й Фе	дера	щии	:	1	Pec	публ	ика Д	Дагестан			чество (ле				Сер	гока	линсь	кое	
Участковое .	песни	чест	во:	,			Серг	окал	инск	oe		_ Уроч	ище (лесн	ая дача):							
ия гва	ала	ла	ıa, ra	ие лесов	ых лесов		ных	ического	о выдела,			Ta	ксационная харак	теристика					проб	ожено бных цадей	
Год проведения лесоустройства	Номер квартала	номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	033	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического	COCTAB	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
2005	13	15	10	Защитные	пустынных, полупустынных, цровых зонах, степях, горах	части государственных природных заказников	ТО			7Г1ДСН1ЯО1 ЛП+КЛП	Граб	45	12	16	СВСБК	0,7	4	100			
				Защ	Леса, расположенные в пустын лесостепных, лесотундровых	особо охранные части гоо	Φ	-	10	8Г1Д1Я+Кл+ Лп	Граб	64	13	22	СВСБК	0,7	4	140	2	0,8	
 овные обо	значе	ния	<u> </u>			Į.	<u> </u>	<u>. </u>		<u> </u>		<u>.</u>	<u> </u>			<u>. </u>		<u> </u>			
- таксацио	нные	опис	сани	Я				Φ-	факт	тическая х	арактери	стика лес	еного наса	ждения							
іолнитель ј	работ	по п	ров	еден	ию лесо	патологі	ическ	ого о	обсл	едования:											
милия, имя	и отч	еств	о (п	ри на	аличии)				I	І смаилов А	4бдулбас	ир Исмаг	<i>илович</i>		Под	пись					

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2

1.1 Субъект Российской Федерации:	Республика Дагестан	
Лесничество	Сергокалинское	
Участковое лесничество:	Сергокалинское	
Урочище (дача):	-	
Квартал <u>13</u> Выдел <u>15</u>	Площадь выдела <i>10,0</i>	га.
Лесопатологичекий выдел: Пло	ощадь лесопатологического выдела	10 га.
1.2 Метод перечета: <u>ленточная проби</u>	ная площадь.	
Количество лент / площадок:	2	
Размеры площадок (длина х ширина/р	радиус): 200x20 м; 200x2	20 м.
Размер временной пробной площади:	Размер временной пробной площ	лади: 0,8 га.
1.3 Фактичекая таксационная характері	истика насажления:	
Состав: $8\Gamma 1 \cancel{\square} 1 \cancel{\varPi} + K_{\cancel{\sqcap}} + \cancel{\varPi} n$		песа СВСБК
полнота $0,7$; бонитет 4	; запас на га — 140 кбм.	
возобновление отсутствует.	^	
1.4 Номер очага вредных организмов: Стип очага вредных организмов: Фаза развития очага вредных организм 1.5 Причина ослабления, повреждения изменение уровня грунтовых вод под вофакторов (код 773); гнили стволовые (ураганных ветров прошлых лет, повлек повреждение (заселено или отработан воздействия сильных ветров прошлых вывал деревьев (код 821). Время повреж сильно ослабленное, Средневзвешенная	- насаждения и время: оздействием почвенно-климатической 350); воздействия шквалистых кише слом стволов деревьев (код 822 но) стволовыми вредителями (код 30 лет, повлекшие наклон более 10°, изжедения: - гг. Состояние насаждения	и 2); 90); гиб или я:
1.6 Назначенные мероприятия: ВСР. Исполнитель работ по проведению лесо Фамилия, имя		
и отчество (при наличии) — Исмаилов Абдулбае	Подпись	
Дата составления документа:	12.08.2024 года.	

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 3,03.

						Количес	тво дерен	вьев по ка	тегориям	состояни	я, шт.						Beere)
	1			2	3			4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			
Ступени толщины см	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	0	Н	3	0	шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	2		2		4					1					1	1	10/ 0,24	0,6
12	4		3		9			2		2					2	1	21/ 1,44	1
16	9		8		14			4	2	3				2	3	3	43/6,12	2,6
20	17		18		23		1	8	5	10				5	10	3	85/ 22,79	5,8
24	17		18		26		1	8	6	14				6	14	2	92/40,4	7,2
28	7		9		11		1	4	4	7				4	7	1	44/ 28,36	3,9
32	2		2		3			1		2					2		10/ 9,25	0,6
36	1		1		1					1					1		4/ 4,96	0,3
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	59		61		91		3	27	17	40				17	40	11	309	22,0
итого, куб.м.	19,9		23,2		31,8		1,1	10,3	7,0	18,2				7,0	18,2	2,3	113,8	24,2
итого, куб,%	17,5		20,4		27,8		1	9,1	6,2	16				6,2	16	2	100	24,2

Порода1: Г. СКС породы: 3,17.

Порода1: Г. С	1	-, -				Количес	ство дерег	вьев по ка	тегориям	состояни	я, шт.						Всего	0
	1			2	3			4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			
Ступени толщины см	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	H	3	О	Н	3	О	шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	1		1		1					1					1		4/ 0,12	0,5
12	1		2		3			1		2					2		9/ 0,72	1
16	2		3		5			2	2	3				2	3		17/ 2,89	2,5
20	7		11		15			6	4	10				4	10		53/ 15,9	7
24	9		14		20			7	5	14				5	14		69/ 32,43	9,5
28	4		7		10			4	3	7				3	7		35/ 23,8	5
32	1		2		3			1		2					2		9/ 8,55	1
36	1		1		1					1					1		4/ 4,96	0,5
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	26		41		58			21	14	40				14	40		200	27,0
итого, куб.м.	11,7		18,5		25,9			9,2	5,9	18,2				5,9	18,2		89,4	27,0
итого, куб,%	13,1		20,7		28,9			10,3	6,6	20,4	·			6,6	20,4		100	27

Порода2: Д. СКС породы: 2,65.

						Количес	ство дерен	вьев по ка	тегориям	состояни	я, шт.						Всего)
	1			2	3			4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			
Ступени толщины см	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	0	Н	3	0	шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	1		1													1	3/ 0,06	1,8
12	2		1		1			1								1	6/ 0,36	1,8
16	5		3		2			2								3	15/ 1,8	5,5
20	6		4		3			2								3	18/3,78	5,5
24	3		2		2			1								2	10/ 3,4	3,6
28	1		1													1	3/ 1,5	1,8
-																	0/0	
-																	0/0	
-																	0/0	
-																	0/ 0	
итого, шт	18		12		8			6								11	55	20,0
итого, куб.м.	3,5		2,5		1,6			1,1								2,3	11,0	20,9
итого, куб,%	31,9		22,7		14,5			10								20,9	100	20,9

Порода3: Я. СКС породы: 2,31.

		Количество деревьев по категориям состояния, шт.							Всего									
	1			2	3			4	5	5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			
Ступени толщины см	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	0	Н	3	0	шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	1																1/ 0,06	
16	1		1														2/ 0,26	
20	3		2		1		1		1					1			8/ 1,76	3,5
24	4		2		2		1		1					1			10/3,5	3,6
28	2		1		1		1		1					1			6/ 3,06	3,6
32	1																1/0,7	
-																	0/ 0	
-																	0/0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	12		6		4		3		3					3			28	10,7
итого, куб.м.	4,0		1,8		1,4		1,1		1,1					1,1			9,4	11,7
итого, куб,%	42,6		19,1		14,9		11,7		11,7					11,7			100	11,7

Порода4: Кл. СКС породы: 3.

Порода4: Кл. (СКС поро,	цы: э.				7.0											D	
						Количес			тегориям								Всего)
				2	3			4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)		ļ	
Ступени толщины см	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	0	Н	3	0	шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8					3												3/ 0,06	
12					5												5/ 0,3	
16					6												6/ 0,78	
20					3												3/ 0,66	
24					1												1/ 0,35	
-																	0/ 0	
-																	0/0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/0	
итого, шт					18												18	
итого, куб.м.					2,2												2,2	
итого, куб,%					100						•						100	

Порода5: Лп. СКС породы: 2.

	Количество деревьев по категориям состояния, шт.									Всего								
Ступени	1			2	3			4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			В Т.Ч.
толщины см	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	О	Н	3	О	шт./ куб.м.	подлежит рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	1		1		1												3/ 0,39	
20	1		1		1												3/ 0,69	
24	1				1												2/0,72	
-																	0/0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	3		2		3												8	
итого, куб.м.	0,7		0,4		0,7												1,8	
итого, куб,%	38,9		22,2		38,9												100	

Абрис участка леса



Условн	ые обозі	начения:	граница	выдела		ленты перечета		ВС	CP	
No	Nº Nº Nº ЛП		Размеры лен					Координаты начала, конца и		
квартала	выдела	выдела	№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га	поворотных точек лент перечета		
		1	1	200	20	-	0,40	42.451215°	47.619542°	
			I					42.450614°	47.617229°	
13	15		2	200	20		0,40	42.449206°	47.615106°	
			2	200	20		0,40	42.447794°	47.613562°	
								_		

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Коорді	инаты	Длина, м
1->1			

Į	Исполнитель 1	работ по п	роведению	лесопатологического	обследования:

Фами	пия.	имя

и отчество (при наличии)	Исмаилов Абдулбасир	Подпись	
· -		_	

Дата составления документа: 12.08.2024 года.

Приложение 4

к акту лесопатологического обследования № 14/11/2024



Приложение 4

