

УТВЕРЖДАЮ:

Зам. председателя Комитета по ЛРО

должность

А.Р. Муртазаев

фамилия, имя, отчество (при наличии)

08.12.2025

дата



Акт

лесопатологического обследования № 53-3-512-Сергокалинское

лесных насаждений

Сергокалинское

(лесничество)

Республика Дагестан

(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

X

2. Инструментальный

X

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Сергокалинское		53	3	34	-	34

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 34 га.

Кадастровый номер участка:

(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования:

Государственное задание, 27.12.2024, 342

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

1. Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование

(раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом).

Наземное ☒

Дистанционное ☐

1.1. На площади 34 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия: давность лесоустройства 10 и более лет

Ведомость участков с выявленными несоответствиями приведена в приложении 1 к Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 34 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь (га) насаждений:		Причины ослабления, повреждения
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
1	2	3	4	5	6	7
Сергокалинское		53	3	34		Погодные условия, Гнили стволовые, Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев
Итого				34	0	

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

1.3. В обследованных лесных насаждениях прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
1	2
Ослабление лесных насаждений	34
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, куб. м	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
1	2	3	4	5	6

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В выделе 3 насаждение сильно ослабленное. СКС насаждения составляет 3,02, в том числе по породам: Дуб - 2,93, Ясень - 3,16, Клен - 2,14, Граб - 3,88. Требуется проведение инструментального ЛПО.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения мероприятия, до
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Сергокалинское		53	3	34	-	34	Проведение ЛПО инструментальным способом	29.11.2027

Дата проведения обследования: 02.11.2025

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

заместитель руководителя
(Руководитель юридического лица,
индивидуальный предприниматель,
гражданин, иное уполномоченное лицо)

Гасайниев Багатыр
Магомедрасулович
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН
"РЕСПУБЛИКАНСКИЕ
ЛЕСА"
(организация)

+7 928 681-97-53
(телефон)

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 143648051075547189367959257912000389955
Владелец: ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН \"
РЕСПУБЛИКАНСКИЕ ЛЕСА\"
Действителен: с 20.12.2024 по 15.03.2026
(подпись)

29.11.2025
(дата)

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.
(раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом)

2.1 Лесничество Сергокалинское Участковое лесничество Сергокалинское
Урочище (дача) _____ Квартал 53 Выдел 3
Лесопатологический выдел -

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
нет

(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 соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия: давность лесоустройства 10 и более лет

Ведомость насаждений с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.3. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 1,51$ - $\leq 4,50$)

☒

с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 4,51$)

☐

устойчивое (средневзвешенная категория состояния $< 1,50$)

☐

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения:

Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев, Погодные условия, Гнили стволовые, СКС: 3.02

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 (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5

2.4.2. Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины 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	по окружности ствола (менее 1/2; более 1/2)	процент 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

2.5. Выборке подлежит 25.1% деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения), в том числе:

без признаков ослабления % (причины назначения);
ослабленных % (причины назначения);
сильно ослабленных % (причины назначения);
усыхающих % (причины назначения);
свежего сухостоя %;
свежего ветровала %;
свежего бурелома %;
старого сухостоя 17.8%;
старого ветровала 7.3%;
старого бурелома %;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.5

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0.3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

В выделе 3 площадью 34,0 га, состав 6Д4Я+Кл+Г, полнота 0,6, СКС насаждения составляет 3,02 - насаждение сильно ослабленное, в том числе по породам: Дуб - 2,93, Ясень - 3,16, Клен - 2,14, Граб - 3,88. По состоянию насаждения назначается выборочная санитарная рубка (ВСР). Вырубаемый запас на выделе составляет 827,8 куб. м.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия, до
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Сергокалинское		53	3	34	-	34	Выборочная санитарная рубка	34	Дуб	21.9	29.11.2027

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия, до
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Сергокалинское		53	3	34	-	34	Выборочная санитарная рубка	34	Ясень	27.8	29.11.2027
Сергокалинское		53	3	34	-	34	Выборочная санитарная рубка	34	Граб	72.1	29.11.2027
Сергокалинское		53	3	34	-	34	Выборочная санитарная рубка	34	Клен	28.6	29.11.2027

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: 02.11.2025

Дата составления документа: 29.11.2025

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

заместитель руководителя
(Руководитель юридического лица,
индивидуальный предприниматель,
гражданин, иное уполномоченное лицо)

Гасайниев Багатыр
Магомедрасулович
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН
"РЕСПУБЛИКАНСКИЕ
ЛЕСА"
(организация)

+7 928 681-97-53
(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 143648051075547189367959257912000389955
Владелец: ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН \"
РЕСПУБЛИКАНСКИЕ ЛЕСА\"
Действителен: с 20.12.2024 по 15.03.2026

(подпись)

29.11.2025
(дата)

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Республика Дагестан Лесничество Сергокалинское
Участковое лесничество Сергокалинское Урочище (дача) _____

Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика								Заложено пробных площадей		
										состав	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	53	3	34	Защитные леса	Горные леса	Особо охраняемые части особо охраняемых природных территорий	ТО	х	х	1 ярус древостоя 4ДСП 3ЯО2Г 1КЛП БУК	Дуб скальный порослевой	75	15	24	Свежая грабовая судубрава	0.7	4	60	3	2.88
											Ясень обыкновенный (высокий)		14	20				45		
											Граб		15	20				30		
											Клен полевой		14	20				15		
											Бук									
							Ф	-	34	1 ярус древостоя 6Д4ЯГ КЛ	Дуб	95	15	20	0.6		97			
											Ясень		15	24						
											Граб									
											Клен									

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания; Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

заместитель руководителя
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, гражданин, иное уполномоченное лицо)

Гасайниев Багатыр
Магомедрасулович
(фамилия, имя, отчество
последнее при наличии)

ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН
"РЕСПУБЛИКАНСКИЕ
ЛЕСА"
(организация)

+7 928 681-97-53
(телефон)

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 143648051075547189367959257912000389955
Владелец: ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН "РЕСПУБЛИКАНСКИЕ ЛЕСА"
Действителен: с 20.12.2024 по 15.03.2026
(подпись)

29.11.2025
(дата)

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за ноябрь 2025 г.

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Республика Дагестан
Сергокалинское

Лесничество
Урочище (дача)

Сергокалинское

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на временной пробной площади, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса																Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	Назначенные мероприятия	
								состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб.м./га		без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		свежий сухой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухой	старый ветровал	старый бурелом						
																		Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р												
																																Н	Р			Н	Р
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	35	36		
53	3	34	Защитные леса	Горные леса	Особо охраняемые части особо охраняемых природных территорий	-	34	1 ярус древостоя 6Д4 ЯГ КЛ	Дуб	95	15	20	Свежая граблая судубрава	0.6	4	97	754	30		13.4		12.1		22.6						15	6.9		Погодные условия, Гнили стволовые, Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев	21.9	Выборочная санитарная рубка	34	
									Ясень		15	24					332	19.6		14.9		23.7		14					19.2	8.6		Погодные условия, Гнили стволовые, Воздействия шквалистых и ураганных	27.8	Выборочная санитарная рубка	34		

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на временной пробной площади, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса																Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	Назначенные мероприятия	
состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб.м./га	без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие			свежий сухостой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухостой	старый ветровал	старый бурелом	вид	площадь, га												
									Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р																					
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	35	36		
																															ветров прошлы х лет, повлек шие слом стволов деревьев						
									Г раб							7		27 .9												72.1			Погодн ые условия , Гнили стволов ые	72.1	Выбор очная санита рная рубка	34	
									К лен							11		71 .4												28.6			Гнили стволов ые	28.6	Выбор очная санита рная рубка	34	

Условные обозначения:
Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

заместитель руководителя
(Руководитель юридического лица,
индивидуальный предприниматель,
гражданин, иное уполномоченное лицо)

Гасайниев Багатыр
Магомедрасулович
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН
"РЕСПУБЛИКАНСКИЕ
ЛЕСА"
(организация)

+7 928 681-97-53
(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 143648051075547189367959257912000389955

Владелец: ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН \"
РЕСПУБЛИКАНСКИЕ ЛЕСА\"

Действителен: с 20.12.2024 по 15.03.2026

(подпись)

29.11.2025
(дата)

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений, поврежденных вредителями леса (хвое-листогрызущими) за ноябрь 2025 г.

Субъект Российской Федерации Республика Дагестан Лесничество Сергокалинское
Участковое лесничество Сергокалинское Урочище (дача)

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения									17	18	Распределение деревьев по степени объедания кроны, % от числа стволов				23		
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	Вид вредителя	Доля поврежденных деревьев, % от количества	до 25	25 - 50	25 - 50	более 75	Фаза развития вредителя		

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

заместитель руководителя
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, гражданин, иное уполномоченное лицо)
Гасайниев Багатыр Магомедрасулович
(фамилия, имя, отчество последнее при наличии)

ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН
"РЕСПУБЛИКАНСКИЕ
ЛЕСА"
(организация)
+7 928 681-97-53
(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 143648051075547189367959257912000389955
Владелец: ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН "РЕСПУБЛИКАНСКИЕ ЛЕСА"
Действителен: с 20.12.2024 по 15.03.2026
(подпись)

29.11.2025
(дата)

Субъект Российской Федерации	Республика Дагестан	Лесничество	Сергокалинское
Участковое лесничество	Сергокалинское	Урочище (дача)	
Государственный знак летательного аппарата		Регистрационный знак летательного аппарата	
Изготовитель		Тип летательного аппарата	
Серийный идентификационный номер воздушного судна			
Дата вылета		Местное время вылета	
Пункт вылета		Время полёта	

Номер квартала	Номер выдела	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Перечень таксационных выделов, входящих в лесопатологический выдел	Повреждаемая порода	Доля усыхающих и погибших деревьев, %							Степень повреждения полога, %		Тип распределения поврежденных (погибших) деревьев (равномерное, групповое, куртинное, сплошное усыхание (повреждение)	Причины ослабления, повреждения	Назначенные мероприятия		
						усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый ветровал	старый бурелом	дефолиация	дехромация			вид	площадь, га	Сроки проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

заместитель руководителя
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, гражданин, иное уполномоченное лицо)

Гасайниев Багатыр
Магомедрасулович
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН
"РЕСПУБЛИКАНСКИЕ
ЛЕСА"
(организация)

+7 928 681-97-53
(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 143648051075547189367959257912000389955

Владелец: ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН \"
РЕСПУБЛИКАНСКИЕ ЛЕСА\"

Действителен: с 20.12.2024 по 15.03.2026

(подпись)

29.11.2025
(дата)

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений с использованием данных дистанционного зондирования Земли (авиационных и космических снимков)

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Республика Дагестан
Сергокалинское

Лесничество
Урочище (дача)

Сергокалинское

1	2	3	4	5	Краткая таксационная характеристика лесных насаждений по данным лесоустройства								Краткая характеристика материалов дистанционного зондирования Земли							
					6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Номер квартала	Номер выдела	Площадь лесотаксационного выдела, га	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	породный состав	средний возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса/тип лесорастительных условий	относительная полнота	бонитет	общий запас древесины, куб. м/га	Тип и наименование летательного аппарата	Наименование съемочной аппаратуры	Режим съемки (панхроматический/мультиспектральный/гиперспектральный/красный/БИК/ИК)	Пространственное разрешение (для каждого режима), м	Дата съемки (дд.мм.гггг)	Дата дешифрирования (дд.мм.гг)	Предполагаемая причина повреждения	Площадь повреждения, га

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

заместитель руководителя
(Руководитель юридического лица,
индивидуальный предприниматель,
гражданин, иное уполномоченное лицо)

Гасайниев Багатыр
Магомедрасулович
(фамилия, имя, отчество
последнее при наличии)

ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН
"РЕСПУБЛИКАНСКИЕ
ЛЕСА"
(организация)

+7 928 681-97-53
(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 143648051075547189367959257912000389955

Владелец: ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН "РЕСПУБЛИКАНСКИЕ ЛЕСА"

Действителен: с 20.12.2024 по 15.03.2026

(подпись)

29.11.2025
(дата)

Абрис участка леса

М 1:10000

N квартала	N выдела	N лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перече́та/центров круговых площадок перече́та	
			N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
53	3	-	1	260	30		0.78	42.450355 42.45144	47.637075 47.633723
53	3	-	2	300	20		0.6	42.35237 42.35503	47.69274 47.69151
53	3	-	3	500	30		1.5	42.35315 42.35703	47.68613 47.68904

Пространственное размещение лесопатологических выделов (включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номера точек	Координаты		Длина, м
1-2	47.68769	42.34883	
2-3	47.68758	42.34942	
3-4	47.6881	42.35	
4-5	47.68788	42.35061	
5-6	47.68895	42.35138	
6-7	47.68928	42.35229	
7-8	47.68985	42.35233	
8-9	47.69202	42.35197	
9-10	47.69224	42.35222	
10-11	47.69118	42.35303	
11-12	47.69101	42.35435	
12-13	47.69142	42.35495	

Номера точек	Координаты		Длина, м
13-14	47.6911	42.35524	
14-15	47.69031	42.35471	
15-16	47.68863	42.35466	
16-17	47.68831	42.35424	
17-18	47.68861	42.35398	
18-19	47.68936	42.354	
19-20	47.68955	42.35368	
20-21	47.68906	42.35316	
21-22	47.68799	42.35294	
22-23	47.68726	42.35235	
23-24	47.68492	42.35279	
24-25	47.68481	42.35327	
25-26	47.68528	42.3534	
26-27	47.68556	42.35389	
27-28	47.68513	42.35427	
28-29	47.68642	42.35466	
29-30	47.68635	42.35637	
30-31	47.68592	42.35738	
31-32	47.68652	42.3577	
32-33	47.6866	42.35624	
33-34	47.68686	42.35606	
34-35	47.68705	42.35628	
35-36	47.68739	42.35712	
36-37	47.68801	42.3573	
37-38	47.68831	42.35747	
38-39	47.68977	42.35694	
39-40	47.69168	42.35681	
40-41	47.6914	42.35613	
41-42	47.69142	42.35546	
42-43	47.6917	42.35519	

Номера точек	Координаты		Длина, м
43-44	47.69312	42.35459	
44-45	47.69389	42.35413	
45-46	47.69398	42.35305	
46-47	47.69363	42.35229	
47-48	47.69299	42.35175	
48-49	47.69247	42.35073	
49-50	47.69213	42.34981	
50-51	47.69174	42.34966	
51-52	47.69071	42.34975	
52-1	47.68891	42.34899	

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ГАСАЙНИЕВ Багатыр
 Магомедрасулович
 (фамилия, имя, отчество
 (последнее при наличии))

ГОСУДАРСТВЕННОЕ
 БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
 РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН
 "РЕСПУБЛИКАНСКИЕ
 ЛЕСА"
 (организация)

+7 928 681-97-53
 (телефон)

заместитель руководителя
 (Руководитель юридического лица,
 индивидуальный предприниматель,
 гражданин, иное уполномоченное лицо)

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 143648051075547189367959257912000389955
 Владелец: ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
 УЧРЕЖДЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН \"
 РЕСПУБЛИКАНСКИЕ ЛЕСА\"
 Действителен: с 20.12.2024 по 15.03.2026
 (подпись)

29.11.2025
 (дата)

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2, 3

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Лесничество Сергокалинское
Участковое лесничество: Сергокалинское
Урочище (дача): -
Квартал 53 Выдел 3 Площадь выдела 34,0 га.
Лесопатологический выдел: - Площадь лесопатологического выдела 34 га.

1.2 Метод перече́та: ленточная пробная площадь.

Количество лент / площадок: 3
Размеры площадок (длина х ширина/радиус): 260х30 м.; 300х20 м.; 500х30 м.
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 2,88 га.

1.3 Фактиче́кая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 6Д4Я+Кл+Г возраст 95 лет тип леса СВСГГ
полнота 0,6 ; бонитет 4 ; запас на га 97 кбм.
возобновление благонадежное, состав: 7ДЗЯ, 2,5 тыс.шт. на га.

1.4 Но́мер очага вредных организмов: б/н.

Тип очага вредных организмов: -

Фаза развития очага вредных организмов: -

1.5 При́чина ослабления, повреждения насаждения и время:

погодные условия (код 820); гнили стволовые (код 350); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821). Время повреждения: - гг. Состояние насаждения: сильно ослабленное, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 3,02.

1.6 Назначенные мероприятия: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя
и отчество (при наличии) Гасайниев Б.М. Подпись 
Дата составления документа: 29.11.2025 года.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 3,02.

Степени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	20		9		1		12		4	7				4	7		53/ 1,06	1
12	26		13		3		17		9	10				9	10		78/ 4,68	1,7
16	65		37		6		49		22	31				22	31		210/ 25,48	4,8
20	95		59		58		71		42	41				42	41		366/ 77,83	7,6
24	64		39		45		46		40	22				40	22		256/ 88,44	5,6
28	26		8		20		17		18	9				18	9		98/ 50,14	2,4
32	11		2		6		6		6	4				6	4		35/ 24,41	0,9
36	2		1		2		1		2					2			8/ 7,27	0,2
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	309		168		141		219		143	124				143	124		1104	24,2
итого, куб.м.	74,8		37,8		45,1		51,6		41,5	28,7				41,5	28,7		279,5	25,1
итого, куб.м. %	26,8		13,5		16,1		18,5		14,8	10,3				14,8	10,3		100	25,1

Порода1: Д. СКС породы: 2,93.

Степени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	15		8				11		3	7				3	7		44/ 0,88	1,3
12	19		11				15		5	10				5	10		60/ 3,6	2
16	59		33				45		14	31				14	31		182/ 21,84	6
20	77		44		39		59		18	40				18	40		277/ 58,17	7,7
24	39		22		20		30		9	20				9	20		140/ 47,6	3,8
28	11				6		9		3	6				3	6		35/ 17,5	1,2
32	7				2		4		1	2				1	2		16/ 10,88	0,4
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	227		118		67		173		53	116				53	116		754	22,4
итого, куб.м.	48,2		21,5		19,4		36,3		11,1	24,0				11,1	24,0		160,5	21,9
итого, куб.м. %	30		13,4		12,1		22,6		6,9	15				6,9	15		100	21,9

Порода2: Я. СКС породы: 3,16.

Степени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	5		1		1		1		1					1			9/ 0,18	0,3
12	7		2		3		2		4					4			18/ 1,08	1,2
16	6		4		6		4		8					8			28/ 3,64	2,4
20	17		15		19		12		24					24			87/ 19,14	7,2
24	22		17		25		16		31					31			111/ 38,85	9,4
28	11		8		14		8		15					15			56/ 28,56	4,5
32	3		2		4		2		5					5			16/ 11,2	1,5
36	1		1		2		1		2					2			7/ 6,37	0,6
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	72		50		74		46		90					90			332	27,1
итого, куб.м.	21,4		16,3		25,7		15,3		30,4					30,4			109,1	27,8
итого, куб.м. %	19,6		14,9		23,7		14		27,8					27,8			100	27,8

Порода3: Кл. СКС породы: 2,14.

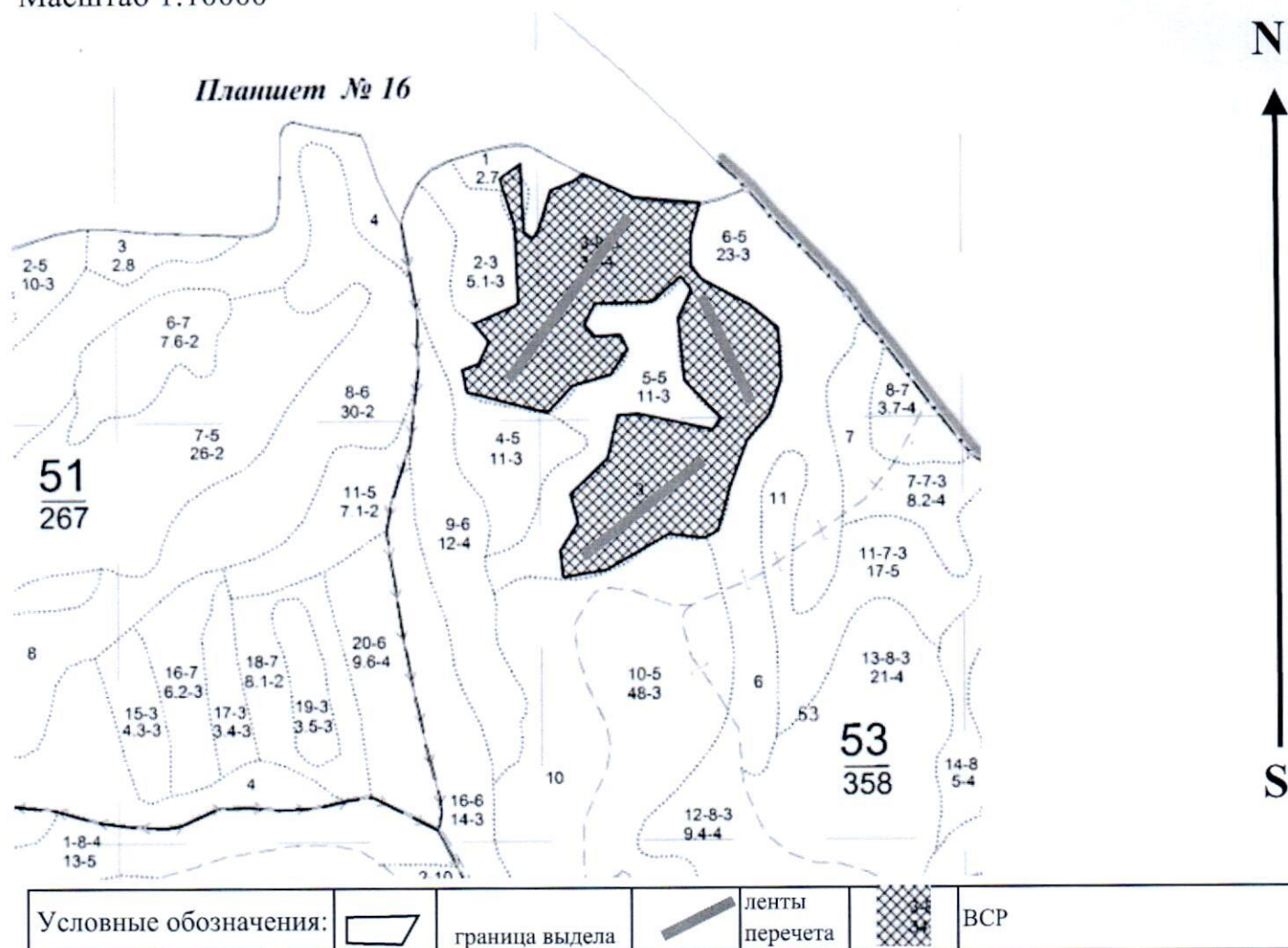
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	1																1/ 0,22	
24	2									1					1		3/ 1,05	9,1
28	3									1					1		4/ 2,04	9,1
32	1									1					1		2/ 1,38	9,1
36	1																1/ 0,9	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	8									3					3		11	27,3
итого, куб.м.	4,0									1,6					1,6		5,6	28,6
итого, куб.%	71,4									28,6					28,6		100	28,6

Порода4: Г. СКС породы: 3,88.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20										1					1		1/ 0,3	14,3
24	1									1					1		2/ 0,94	14,3
28	1									2					2		3/ 2,04	28,5
32										1					1		1/ 0,95	14,3
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	2									5					5		7	71,4
итого, куб.м.	1,2									3,1					3,1		4,3	72,1
итого, куб.%	27,9									72,1					72,1		100	72,1

Абрис участка леса

Масштаб 1:10000



№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та				Координаты ПП	
			№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м		
53	3	-	1	260	30	-	0,78	42.450355° 42.451440°
			2	300	20	-	0,6	42,35237 42,35503
			3	500	30		1,50	42,35315 42,35703
								47,69274 47,69151 47,68613 47,68904

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	42,34883°	47,68769°	70,6
2->3	42,34942°	47,68758°	85,1
3->4	42,35°	47,6881°	75,7
4->5	42,35061°	47,68788°	135,4
5->6	42,35138°	47,68895°	113
6->7	42,35229°	47,68928°	50,1
7->8	42,35233°	47,68985°	196,6
8->9	42,35197°	47,69202°	36,5
9->10	42,35222°	47,69224°	138,2
10->11	42,35303°	47,69118°	156,5

11->12	42,35435°	47,69101°	81,7
12->13	42,35495°	47,69142°	45,9
13->14	42,35524°	47,6911°	96,7
14->15	42,35471°	47,69031°	146,3
15->16	42,35466°	47,68863°	58,7
16->17	42,35424°	47,68831°	41,9
17->18	42,35398°	47,68861°	65,3
18->19	42,354°	47,68936°	42,4
19->20	42,35368°	47,68955°	77,6
20->21	42,35316°	47,68906°	98,6
21->22	42,35294°	47,68799°	98,1
22->23	42,35235°	47,68726°	213,7
23->24	42,35279°	47,68492°	57,9
24->25	42,35327°	47,68481°	44,7
25->26	42,3534°	47,68528°	64,4
26->27	42,35389°	47,68556°	60,8
27->28	42,35427°	47,68513°	124,6
28->29	42,35466°	47,68642°	201
29->30	42,35637°	47,68635°	127,3
30->31	42,35738°	47,68592°	66,9
31->32	42,3577°	47,68652°	171,7
32->33	42,35624°	47,6866°	32,3
33->34	42,35606°	47,68686°	31,9
34->35	42,35628°	47,68705°	105,4
35->36	42,35712°	47,68739°	59,5
36->37	42,3573°	47,68801°	34,3
37->38	42,35747°	47,68831°	146,1
38->39	42,35694°	47,68977°	167,4
39->40	42,35681°	47,69168°	85,4
40->41	42,35613°	47,6914°	78,6
41->42	42,35546°	47,69142°	41,6
42->43	42,35519°	47,6917°	147,4
43->44	42,35459°	47,69312°	89,7
44->45	42,35413°	47,69389°	127,5
45->46	42,35305°	47,69398°	96,8
46->47	42,35229°	47,69363°	88
47->48	42,35175°	47,69299°	131,7
48->49	42,35073°	47,69247°	114,3
49->50	42,34981°	47,69213°	39,5
50->51	42,34966°	47,69174°	90,8
51->52	42,34975°	47,69071°	186,9
52->1	42,34899°	47,68891°	109

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя
и отчество (при наличии)

Гасайниев Б.М.

Подпись

Дата составления документа:

29.11.2025 года.





Широта: 42.35421

Долгота: 47.69187

Дата и время съемки: 10.11.2025 09:45:41

Сергокалинское лесничество, Сергокалинское уч. лесничество, квартал 53, выдел 3



Широта: 42.35424

Долгота: 47.68710

Дата и время съемки: 02.11.2015 10:15:19

Сергокалинское лесничество, Сергокалинское уч. лесничество, квартал 53, выдел 3