

УТВЕРЖДАЮ:

Зас. председателя Кемчигского лх. №8
подпись
А. Р. Муртазалиев
Семья, право отчества (имя отца)
25.11.2025
дата

Акт
лесопатологического обследования № 5-9-9,2-512-2025-Сергокалинское

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Сергокалинское		5	9	9.2	-	9.2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 9.2 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 9,2 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 9,2 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		5	9	9.2		Погодные условия, Гнили стволовые
Итого				9.2	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	9,2
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, куб. м	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
1	2	3	4	5	6

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

На площади 9,2 га насаждение сильно ослабленное. СКС насаждения 3,02. СКС по породам составляет: Дуб-3,0; Граб-3,18. 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		5	9	9.2	-	9.2	Проведение ЛПО инструментальным способом	17.11.2027

Дата проведения обследования:

29.10.2025

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)

+7 988 293-27-92
(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)

21.11.2025
(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 5 Выдел 9

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 (нужно 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 $\geq 1,51 - \leq 4,50$)

X

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

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

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

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	
гнили стволовые	Дуб	25	средняя	

2.5. Выборке подлежит 29% 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 29%;
старого ветровала %;
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 9 площадью 9,2 га, состав 9Д1Г, полнота 0,7, СКС насаждений составляет 3,02 - насаждение сильно ослабленное, в том числе по породам: Дуб - 3,0, Граб - 3,18. По состоянию насаждений назначается выборочная санитарная рубка (ВСР). Выбираемый запас на выделе составляет 251,0 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		5	9	9.2	-	9.2	Выборочная	9.2	Дуб	27.6	17.11.2027

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		5	9	9.2	-	9.2	санитарная рубка Выборочная санитарная рубка	9.2	Граб	41.5	17.11.2027

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: 29.10.2025

Дата составления документа: 21.11.2025

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

заместитель руководителя
(руководитель юридического лица,
индивидуальный предприниматель,
рассадник, иное уполномоченное лицо)

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

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

+7 988 293-27-92
(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)

21.11.2025
(дата)

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Республика Дагестан
Сергокалинское

Лесничество
Урочище (дача)

Сергокалинское

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	5	9	9.2	Защитные леса	Горные леса	ТО		x	x	1 ярус древостоя 10ДС III	Дуб скальный порослевой	75	13	18	Сухая дубрава дуба скального	0.7	5	120	2	1					
											Граб														
						Ф		-	9.2	1 ярус древостоя 9Д1Г	Дуб	95	13	26	0.7	94									
											Граб														

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания; Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

заместитель руководителя
(руководитель юридического лица,
индивидуальный предприниматель,
представитель, иное уполномоченное лицо)

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

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

+7 988 293-27-92
(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)

21.11.2025
(дата)

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за октябрь 2025 г.

Номер квартала		Номер выдела		Площадь выдела, га		Целевое назначение лесов		Категория защитных лесов		Субъект Российской Федерации		Республика Дагестан		Лесничество		Сергокалинское		Назначенные мероприятия																	
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
Таксационная характеристика лесного насаждения																																			
Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса																																			
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
5	9	9.2	Западн ые леса	Горные леса	-	9.2	1 ярус древост оя 9Д1Г	Д уб	95	13	26	Сухая дубрава дуба скального	0.7	5	94	131	30 .1	9.1		19 .1		14 .1							27.6		Погодн ые условия, Гнили стволов ые	27.6	Выбор очная санитар ная рубка	9.2	
								Г раб								31	27		16 .9		9		5.6							41.5		Погодн ые условия, Гнили стволов ые	41.5	Выбор очная санитар ная рубка	9.2

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

заместитель руководителя (руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, режданин, иное уполномоченное лицо)	Гасайниев Багатыр Магомедрасулович (фамилия, имя, отчество (последнее при наличии))	ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН "РЕСПУБЛИКАНСКИЕ ЛЕСА" (организация)	+7 988 293-27-92 (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)

21.11.2025
(дата)

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

Субъект Российской Федерации		Республика Дагестан		Лесничество		Сергокалинское																
Участковое лесничество		Сергокалинское		Урочище (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 степени объединения кроны, % от числа стволов				Фаза развития вредителя	
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб.м./га	вид вредителя	до 25	25 - 50	25 - 50	более 75		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Гасайниев Багатыр
Магомедрасулович

(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии)

ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН
"РЕСПУБЛИКАНСКИЕ
ЛЕСА"

(организация)

+7 988 293-27-92
(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)

21.11.2025
(дата)

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений с использованием авиационных средств

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		Местное время вылета	
Дата вылета		Время полёта	
Пункт вылета			

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, %	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)

+7 988 293-27-92
(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)

21.11.2025
(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

Номер квартала	Номер выдела	Площадь лесотаксационного выдела, га	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Краткая таксационная характеристика лесных насаждений по данным лесоустройства								Краткая характеристика материалов дистанционного зондирования Земли								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
					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.гггг)	Предполагаемая причина повреждения	Площадь повреждения, га

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

заместитель руководителя
(руководитель юридического лица,
индивидуальный предприниматель,
自然而анный, иное уполномоченное лицо)

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

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

+7 988 293-27-92
(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)

21.11.2025
(дата)

Абрис участка леса

М 1:5000

N квартала	N выдела	N лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета	
			N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
5	9	-	1	300	20		0.6	47.57986 47.57746	42.48484 42.48281
5	9	-	2	200	20		0.4	42.48484 42.48065	47.57486 47.57601

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	42.48606	47.58063	183.5
2-3	42.48446	47.5804	85.8
3-4	42.48382	47.57982	110.5
4-5	42.48288	47.57945	147.9
5-6	42.4823	47.57784	129.2
6-7	42.48137	47.5769	48.4
7-8	42.4813	47.57633	214.4
8-9	42.47943	47.57622	78.2
9-10	42.47893	47.57555	92.9
10-11	42.47878	47.57446	54.6
11-12	42.47912	47.57398	59.7
12-13	42.47964	47.57398	105.1
13-14	42.47996	47.57517	30.8
14-15	42.48016	47.57543	241.5

Номера точек	Координаты		Длина, м
15-16	42.48219	47.57637	22.6
16-1	42.4839	47.57776	336.3

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

заместитель руководителя
(руководитель юридического лица,
индивидуальный предприниматель,
режданин, иное уполномоченное лицо)

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

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

+7 988 293-27-92
(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)

21.11.2025
(дата)

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
 Лесничество Сергокалинское
 Участковое лесничество: Сергокалинское
 Урочище (дача): -
 Квартал 5 Выдел 9 Площадь выдела 9,2 га.
 Лесопатологический выдел: - Площадь лесопатологического выдела 9,2 га.

1.2 Метод перечета: ленточная пробная площадь.

Количество лент / площадок: 2
 Размеры площадок (длина х ширина/радиус): 300x20 м.; 200x20 м.
 Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 1 га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:
 Состав: 9Д1Г возраст 95 лет тип леса СХСПГ
 полнота 0,7; бонитет 5; запас на га 94 кбм.
 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:
погодные условия (код 820); гнили стволовые (код 350). Время повреждения: - гг.
Состояние насаждения: сильно ослабленное, Средневзвешенная категория
состояния насаждения: 3,02.

1.6 Назначенные мероприятия: ВСР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя
 и отчество (при наличии) Гасайниев Б.М. Подпись 
 Дата составления документа: 21.11.2025 года.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.														Всего				
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)					
	H	3	H	3	H	3	H	3	H	3	H	3	O	H	3	O			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
12	1									1					1		2/ 0,16	0,6	
16	3		1		1		1			19					19		25/ 4,25	11,6	
20	5		2		3		2			4					4		16/ 4,8	2,5	
24	12		4		8		5	1		10					10		40/ 18,8	6,2	
28	14		5		9		7			12					12		47/ 31,96	7,4	
32	7		2		5			3		6					6		23/ 21,85	3,7	
36	2		1		1			1	2						2		7/ 8,68	1,2	
40	1							1							1		2/ 3,16	0,6	
-																	0/ 0		
-																	0/ 0		
итого, шт	45		15		27		15	5	3	52					3	52		162	33,8
итого, куб.м.	28,0		9,2		17,0		7,9	4,6	4,1	23,1					4,1	23,1		93,9	29,0
итого, куб.%	29,8		9,8		18,1		8,4	4,9	4,4	24,6					4,4	24,6		100	29,0

Порода1: Д. СКС породы: 3.

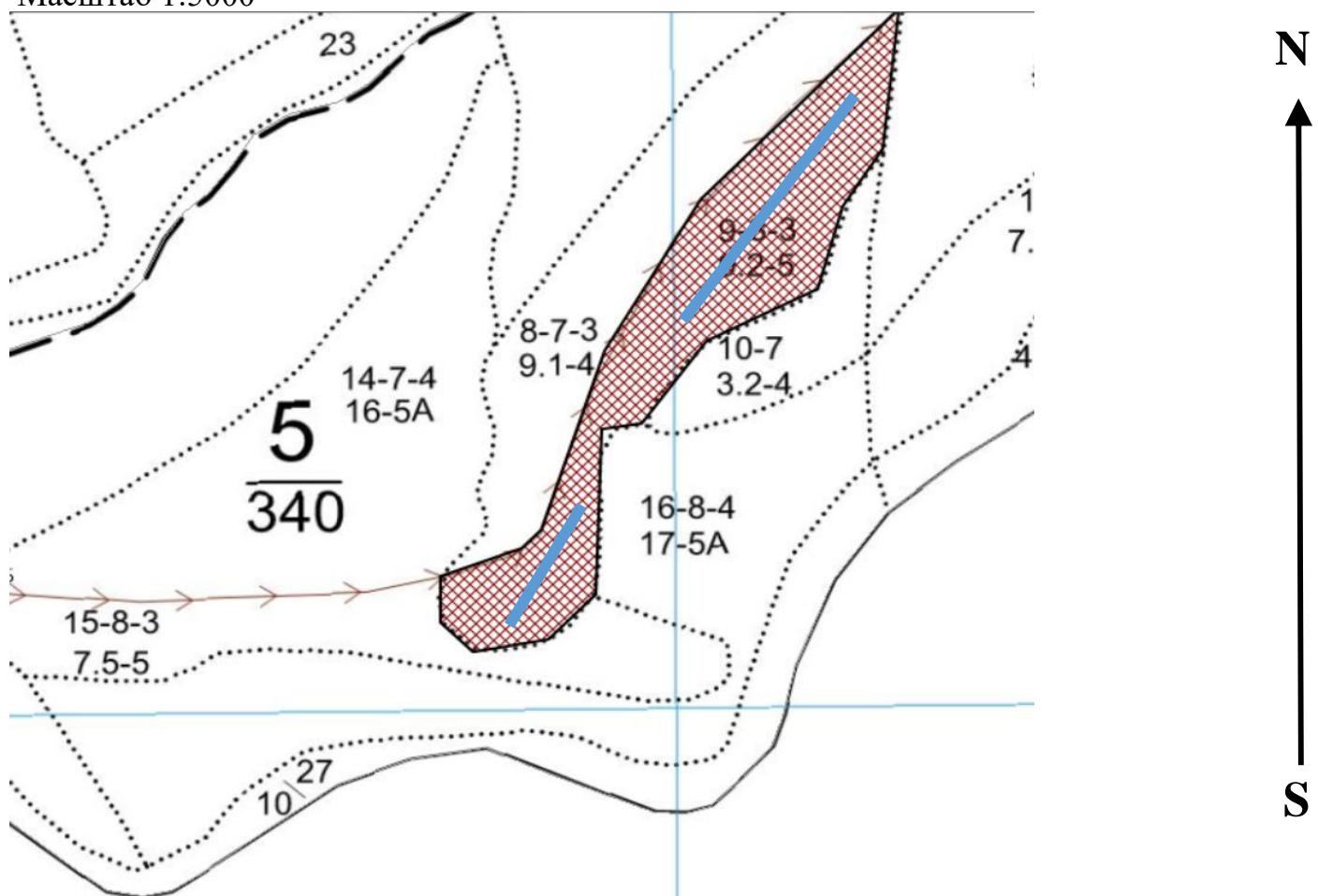
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.														Всего				
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)					
	H	3	H	3	H	3	H	3	H	3	H	3	O	H	3	O			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
12	1									1					1		2/ 0,16	0,8	
16	2		1		1		1			2					2		7/ 1,19	1,5	
20	3		1		2		2			3					3		11/ 3,3	2,3	
24	10		3		7		5			9					9		34/ 15,98	6,9	
28	13		4		9		7			12					12		45/ 30,6	9,1	
32	7		2		5			3		6					6		23/ 21,85	4,6	
36	2		1		1			1	2						2		7/ 8,68	1,5	
40	1							1							1		2/ 3,16	0,8	
-																	0/ 0		
-																	0/ 0		
итого, шт	39		12		25		15	4	3	33					3	33		131	27,5
итого, куб.м.	25,6		7,7		16,2		7,9	4,1	4,1	19,4					4,1	19,4		85,0	27,6
итого, куб.%	30,1		9,1		19,1		9,3	4,8	4,8	22,8					4,8	22,8		100	27,6

Порода2: Г. СКС породы: 3,18.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.														Всего			
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)				
	H	3	H	3	H	3	H	3	H	3	H	3	O	H	3	O		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	1									17					17		18/ 3,06	54,8
20	2		1		1					1					1		5/ 1,5	3,2
24	2		1		1			1		1					1		6/ 2,82	3,2
28	1		1														2/ 1,36	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	6		3		2			1		19					19		31	61,2
итого, куб.м.	2,4		1,5		0,8			0,5		3,7					3,7		8,9	41,5
итого, куб.%	27		16,9		9			5,6		41,5					41,5		100	41,5

Абрис участка леса

Масштаб 1:5000



Условные обозначения:			—	граница мероприятия		ленты перечета		ВСР
-----------------------	--	--	---	---------------------	--	----------------	--	-----

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты ПП (широта/долгота)	
			№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
5	9	-	1	300	20	-	0,60	42,48658	47,58618
								42,48917	47,58618
			2	200	20	-	0,40	42,47904	47,57486
								42,48065	47,57601

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	42,48606°	47,58063°	183,5
2->3	42,48446°	47,5804°	85,8
3->4	42,48382°	47,57982°	110,5
4->5	42,48288°	47,57945°	147,9
5->6	42,4823°	47,57784°	129,2
6->7	42,48137°	47,5769°	48,4
7->8	42,4813°	47,57633°	214,4
8->9	42,47943°	47,57622°	78,2
9->10	42,47893°	47,57555°	92,9
10->11	42,47878°	47,57446°	54,6

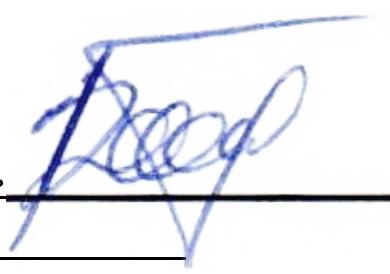
11->12	42,47912°	47,57398°	59,7
12->13	42,47964°	47,57398°	105,1
13->14	42,47996°	47,57517°	30,8
14->15	42,48016°	47,57543°	241,5
15->16	42,48219°	47,57637°	222,6
16->1	42,4839°	47,57776°	336,3

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя
и отчество (при наличии)

Гасайниев Б.М.

Подпись



Дата составления документа:

21.11.2025 года.

Приложение 4

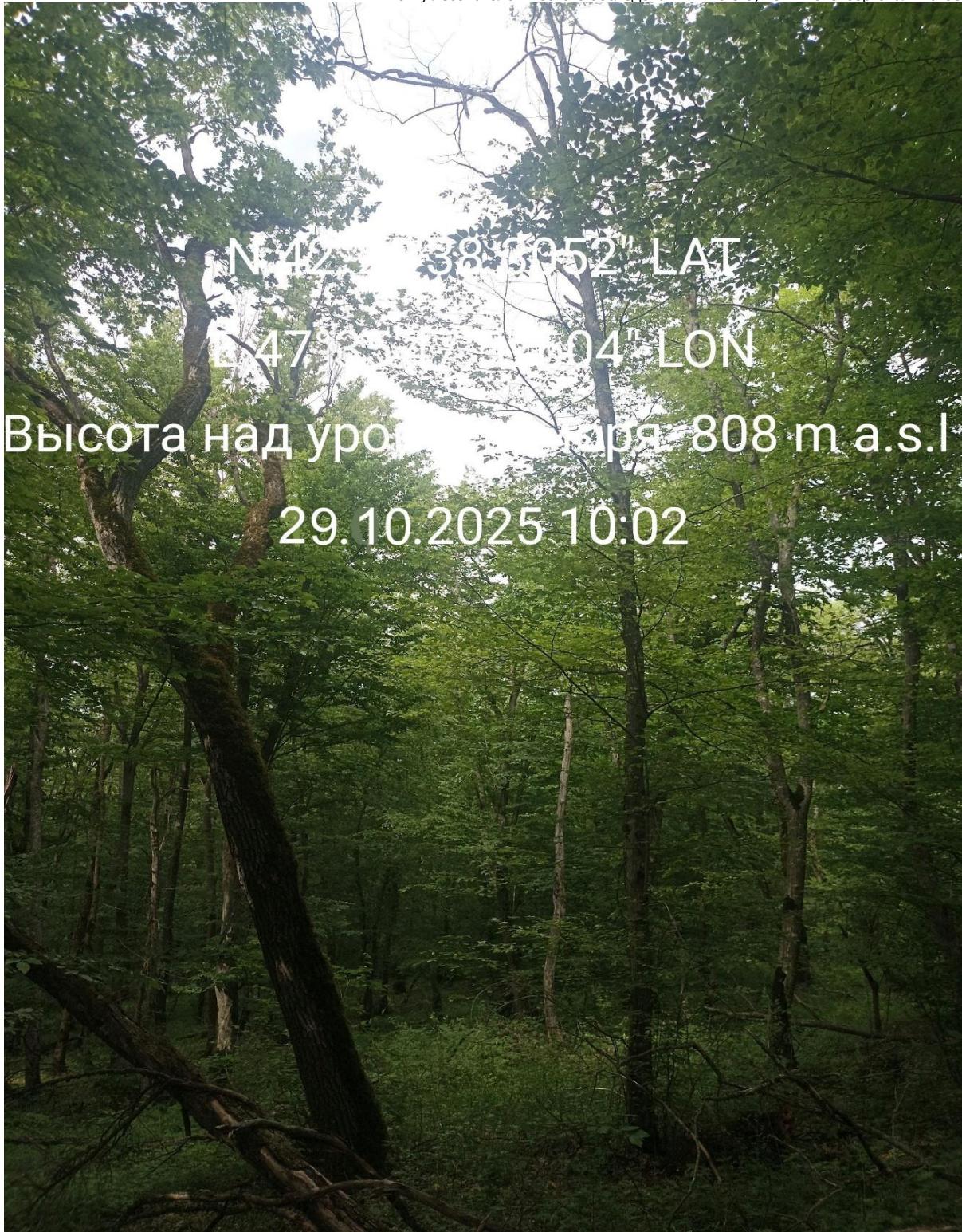
к акту лесопатологического обследования № 5-9-9,2-512-2025-Сергокалинское

N 42° 38' 39.52" LAT

E 47° 04' 04" LON

Высота над уровнем моря - 808 m a.s.l

29.10.2025 10:02



Приложение 4

к акту лесопатологического обследования № 5-9-9,2-512-2025-Сергокалинское



Широта: 42,47916

Долгота: 47,57493

ВНУМ: 807 м.

Место проведения: Сергокалинское лесничество

Сергокалинское уч. лесничество

квартал 5 выдел 9

Дата и время съемки: 29.10.2025 10:28:19