

УТВЕРЖДАЮ:

Зас. председателе Комитета по лесам



должность
фамилия, имя и отчество (при наличии)

26.12.2025

Акт
лесопатологического обследования № И-11-8-3-БН-Сергокалинское

лесных насаждений

Сергокалинское

(лесничество)

Республика Дагестан

(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Сергокалинское		11	8	3	-	3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3 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)

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 11 Выдел 8

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:

Погодные условия, Гнили стволовые, СКС: 1.81

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 9.8% 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 9.8%;

старого ветровала %;

старого бурелома %;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.4

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0.0

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

В выделе 8, СКС насаждений составляет 1,81 - насаждение ослабленное, в том числе по породам: Граб-1,89, Дуб-1,91, Ясень-1, Бук-1,54, Клен-1,14. Липа-2. По состоянию насаждения мероприятия не назначаются.

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

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: 09.11.2025

Дата составления документа: 07.12.2025

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

заместитель руководителя
(Руководитель юридического лица,
индивидуальный предприниматель,
пражданин, 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: 183134970741188063304342796131453411643

Владелец: Гасайниев Багатыр Магомедрасулович

Действителен: с 28.10.2024 по 21.01.2026

(подпись)

07.12.2025
(дата)

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Участковое лесничество

Республика Дагестан
Сергокалинское

Лесничество Урочище (дача)

Сергокалинское

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания; Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

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)

+7 928 681-97-53
(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 183134970741188063304342796131453411643
Владелец: Гасайниев Багатыр Магомедрасулович
Действителен: с 28.10.2024 по 21.01.2026
(подпись)

07.12.2025
(дата)

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за ноябрь 2025 г.

Субъект Российской Федерации Участковое лесничество

Республика Дагестан
Сергокалинское

Лесничество
Урочище (дача)

Сергокалинское

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

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)

+7 928 681-97-53
(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 183134970741188063304342796131453411643
Владелец: Гасайниев Багатыр Магомедрасулович
Действителен: с 28.10.2024 по 21.01.2026
(подпись)

07.12.2025
(дата)

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

Субъект Российской Федерации Участковое лесничество

Республика Дагестан
Сергоокалинское

Лесничество
Урочище (дача)

Сергокалинское

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

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

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

+7 928 681-97-53
(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат:	183134970741188063304342796131453411643
Владелец:	Гасайниев Багатыр Магомедрасулович
Действителен:	с 28.10.2024 по 21.01.2026 (подпись)

07.12.2025
(дата)

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений с использованием авиационных средств

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество
Государственный знак летательного
аппарата
Изготовитель
Серийный идентификационный номер
воздушного судна
Дата вылета
Пункт вылета

Республика Дагестан
Сергокалинское

Лесничество
Урочище (дача)
Регистрационный знак
летательного аппарата
Тип летательного аппарата

Сергокалинское

Местное время 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, %	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,
рассадник, 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: 183134970741188063304342796131453411643
Владелец: Гасайниев Багатыр Магомедрасулович
Действителен: с 28.10.2024 по 21.01.2026
(подпись)

07.12.2025
(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.ггг)	Дата дешифрирования (дд.мм.ггг)	Предполагаемая причина повреждения	Площадь повреждения, га

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Гасайниев Багатыр
Магомедрасолович
(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: 183134970741188063304342796131453411643
Владелец: Гасайниев Багатыр Магомедрасолович
Действителен: с 28.10.2024 по 21.01.2026
(подпись)

07.12.2025
(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			
11	8	-	1	100	30		0.3	47.60457 47.60545	42.46167 42.46246	

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	47.6066	42.46343	39.3
2-3	47.60688	42.46316	224.5
3-1	47.60405	42.46157	75

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)

+7 928 681-97-53
(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 183134970741188063304342796131453411643

Владелец: Гасайниев Багатыр Магомедрасулович

Действителен: с 28.10.2024 по 21.01.2026

(подпись)

07.12.2025
(дата)

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
 Лесничество Сергокалинское
 Участковое лесничество: Сергокалинское
 Урочище (дача): -
 Квартал 11 Выдел 8 Площадь выдела 3,0 га.
 Лесопатологический выдел: - Площадь лесопатологического выдела -

1.2 Метод перечета: ленточная пробная площадь.

Количество лент / площадок: 1
 Размеры площадок (длина х ширина/радиус): 100x30 м.
 Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,3 га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:
 Состав: 7Г2Д1Я+БК+Кл+Лп возраст 105 лет тип леса ВЛСБК
 полнота 0,4; бонитет 4; запас на га 96 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: ослабленное, Средневзвешенная категория состояния
насаждения: 1,81.

1.6 Назначенные мероприятия: не требует мероприятий.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Гасайниев Б.М. Подпись 

Дата составления документа: 07.12.2025 года.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 1,81.

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	O	H	3	O	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														2/ 0,14		
16	3		1														4/ 0,6		
20	5						4										9/ 2,28		
24	10		1		1					1							13/ 5,49	1,9	
28	9		3		2					1							15/ 9,31	1,9	
32	4		1		1					2							8/ 7,06	3,6	
36	2																2/ 2,14		
40	1																1/ 1,58		
-																	0/ 0		
-																	0/ 0		
итого, шт	35		7		4		4		4								4	54	7,4
итого, куб.м.	18,7		3,5		2,6		1,1		2,8								2,8	28,7	9,8
итого, куб.%,	65,1		12,2		9,1		3,8		9,8								9,8	100	9,8

Порода1: Г. СКС породы: 1,89.

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	O	H	3	O	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/ 0,08		
16	1																1/ 0,17		
20	1						3										4/ 1,2		
24	4		1		1					1							7/ 3,29	3,4	
28	6		1		1					1							9/ 6,12	3,3	
32	3		1		1					1							6/ 5,7	3,3	
36	1																1/ 1,24		
40	1																1/ 1,58		
-																	0/ 0		
-																	0/ 0		
итого, шт	18		3		3		3		3								3	30	10,0
итого, куб.м.	12,2		2,1		2,1		0,9		2,1								2,1	19,4	10,8
итого, куб.%,	63		10,8		10,8		4,6		10,8								10,8	100	10,8

Порода2: Д. СКС породы: 1,91.

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	O	H	3	O	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	
20	1						1										2/ 0,42		
24	2																2/ 0,68		
28	2		1		1												4/ 2		
32	1								1								2/ 1,36	9,1	
36	1																1/ 0,9		
-																	0/ 0		
-																	0/ 0		
-																	0/ 0		
-																	0/ 0		
итого, шт	7		1		1		1		1								1	11	9,1
итого, куб.м.	3,5		0,5		0,5		0,2		0,7								0,7	5,4	13,0
итого, куб.%,	64,7		9,3		9,3		3,7		13								13	100	13

Порода З: Я. СКС породы: 1.

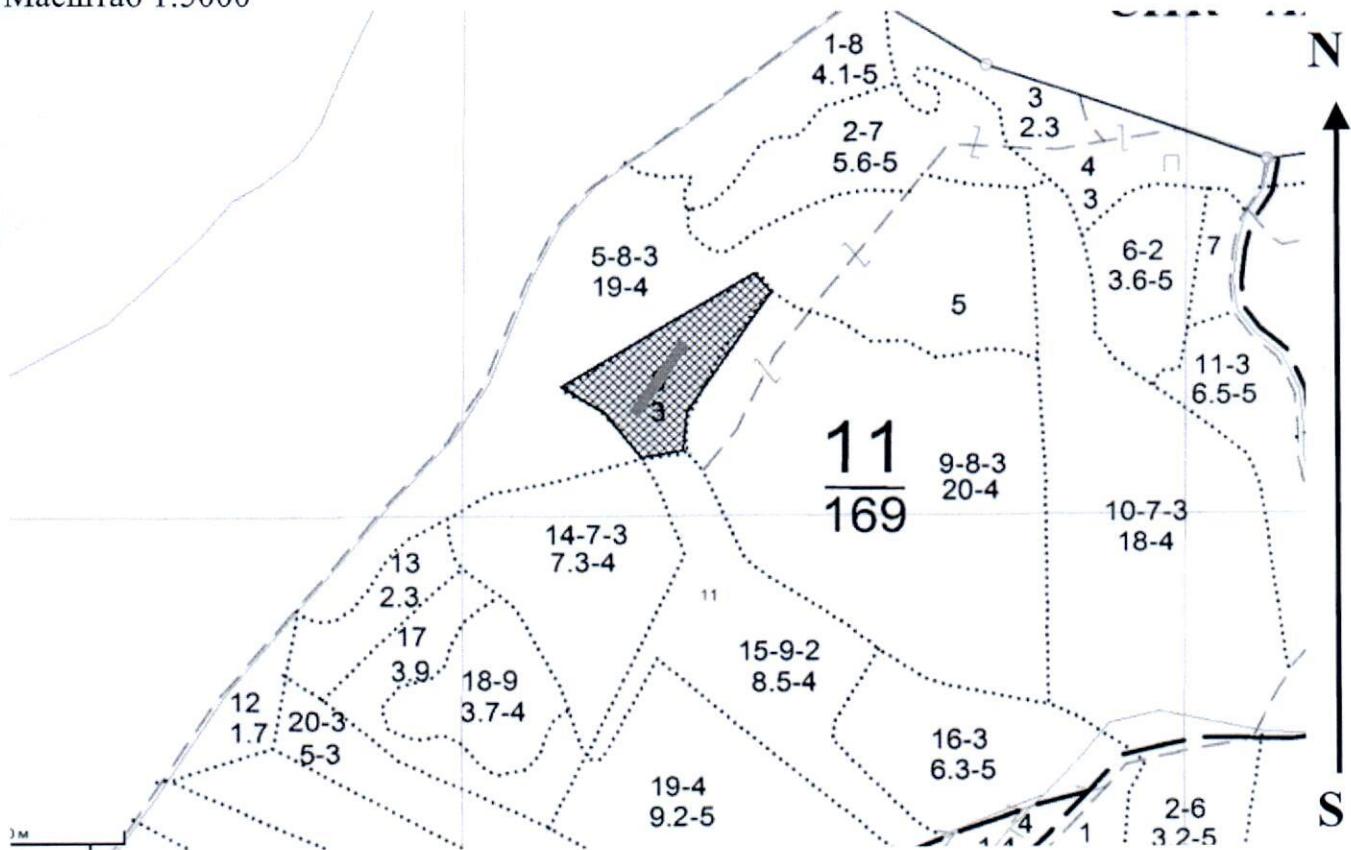
Порода4: БК. СКС породы: 1,54.

Порода5: Кл. СКС породы: 1,14.

Породаб: Лп. СКС породы: 2.

Абрис участка леса

Масштаб 1:5000



Условные обозначения:		граница выдела		ленты перечета		-
-----------------------	--	----------------	--	----------------	--	---

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета				Координаты ПП	
			№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м		
11	8	-	1	100	30	-	0,30	42,46167 47,60457
								42,46246 47,60545

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	42,46343°	47,6066°	39,3
2->3	42,46316°	47,60688°	224,5
3->4	42,46159°	47,60547°	64
4->5	42,46107°	47,6054°	59,5
5->6	42,46097°	47,60469°	88,3
6->7	42,46157°	47,60405°	75
7->1	42,46192°	47,60334°	325,3

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии)

Гасайниев Б.М.

Подпись

Дата составления документа:

07.12.2025 года.

Приложение 4

к акту лесопатологического обследования № 11-8-3-2025-БН-Сергокалинское



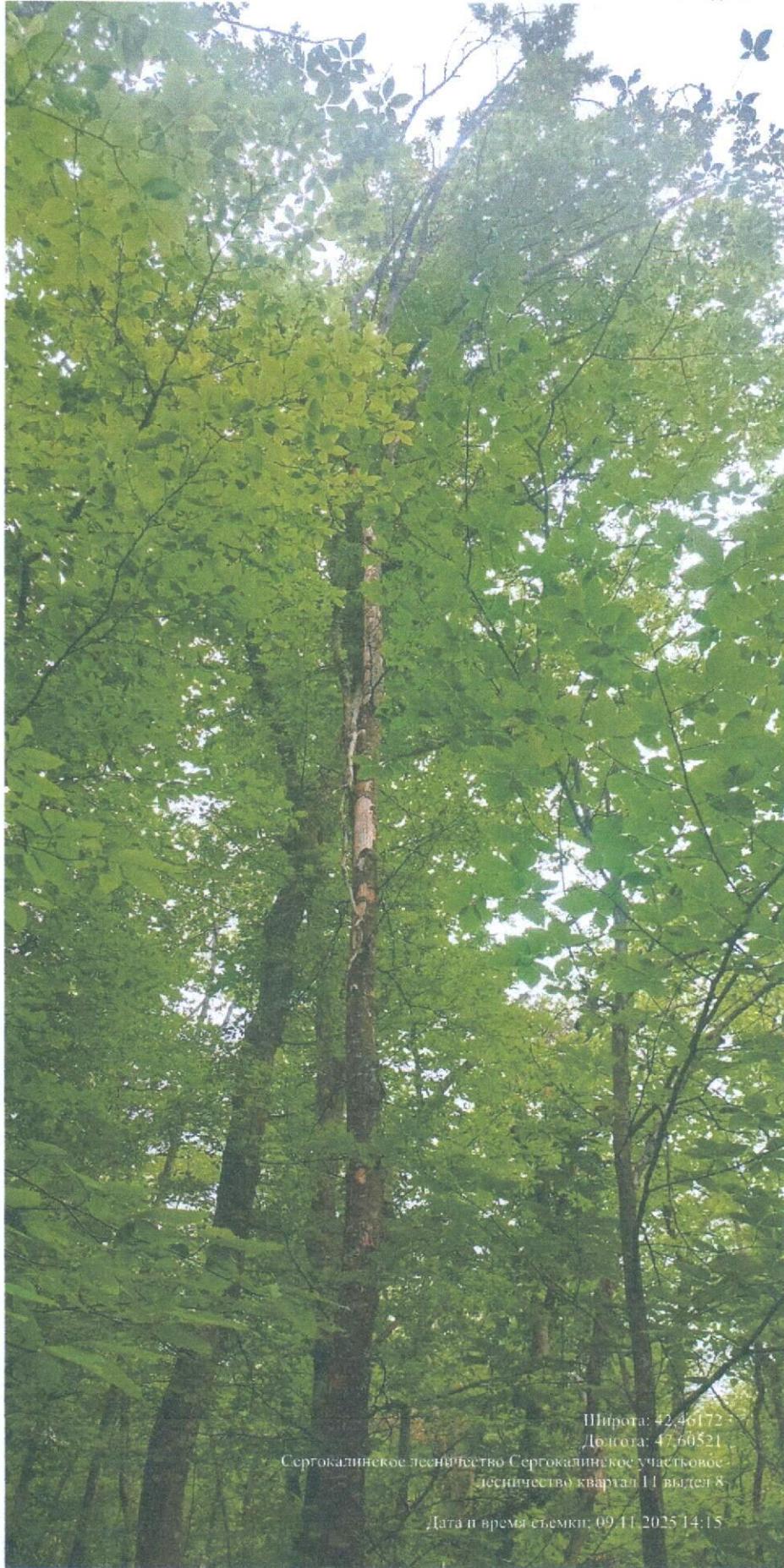
Широта: 42.46167
Долгота: 47.60457

Сергокалинское лесничество Сергокалинское участковое
лесничество квартал 11 видел 8

Дата и время съемки: 09.11.2025 14:09

Приложение 4

к акту лесопатологического обследования № 11-8-3-2025-БН-Сергокалинское



Широта: 42.46172

Долгота: 47.60521

Сергокалинское лесничество Сергокалинское участковое
лесничество квартал 11 выдел 8

Дата и время съемки: 09.11.2025 14:15