

УТВЕРЖДАЮ:

Зам. председателя Комитета по ЛХРД
А.Р. Муртазаев
19.11.2025



Акт
лесопатологического обследования № 5-4-4-512-2025-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		5	4	22	1	4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4 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 5 Выдел 4

Лесопатологический выдел 1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение COM:

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: 3.04

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	Граб	23	средняя

2.5. Выборке подлежит 29.3% 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 29.3%;
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.

Л/п выделе №1 площадью 4,0 га, состав 9Д1Г+Я+Кл, полнота 0,7, СКС насаждений составляет 3,04 - насаждение сильно ослабленное, в том числе СКС по породам: Дуб - 3,01, Граб - 3,33, Ясень - 2,6, Клен - 1,67. По состоянию насаждений назначается выборочная санитарная рубка (ВСР). Выбираемый запас на л/п выделе составляет 143,0 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	4	22	1	4	Выборочная	4	Дуб	26.8	14.11.2027

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
							санитарная рубка				
Сергокалинское		5	4	22	1	4	Выборочная санитарная рубка	4	Граб	51.5	14.11.2027
Сергокалинское		5	4	22	1	4	Выборочная санитарная рубка	4	Ясень	40	14.11.2027

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: 19.10.2025
Дата составления документа: 14.11.2025

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)	+7 988 293-27-92 (телефон)
---	--	--	-------------------------------

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

14.11.2025
(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	5	4	22	Защитные леса	Горные леса	Участки лесов вокруг лечебных и оздоровительных учреждений	ТО	х	х	1 ярус дерево стоя 8ДСП 2Г	Дуб скальный порослевый	65	15	20	Сухая дубрава дуба скального	0.7	4	150	2	0.5		
											Граб		16	20								
										1 ярус дерево стоя 9Д1Г ЯКЛ	Дуб	85	15	24		0.7		122				
											Граб											
							Ясень															
							Клен															
							Ф	1	4													

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания; Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

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 "Р
РЕСПУБЛИКАНСКИЕ ЛЕСА"
Действителен: с 20.12.2024 по 15.03.2026
(подпись)

14.11.2025
(дата)

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за октябрь 2025 г.

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

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																						
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	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	4	22	Защитные леса	Горные леса	Участки лесов вокруг лечебных и оздоровительных учреждений	1	4	1 ярус древостоя 9Д1 ГЯ КЛ	Дуб	85	15	24	Сухая дубрава дуба скального	0.7	4	122	112	29.6		8.8			19.5		15.3					26.8			Погодные условия, Гнили стволовые	26.8	Выборочная санитарная рубка	4		
									Грб										25	28.8			12.1			7.6						51.5			Погодные условия, Гнили стволовые	51.5	Выборочная санитарная рубка	4
									Ясень										8	60												40			Гнили стволовые	40	Выборочная санитарная рубка	4
									Клен										4	77.8							22.2								Погодные условия			

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

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

14.11.2025
(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									Вид вредителя	Доля поврежденных деревьев, % от количества	Распределение деревьев по степени объедания кроны, % от числа стволов				Фаза развития вредителя
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб.м./га			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, 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)

14.11.2025
(дата)

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений с использованием авиационных средств

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

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)

+7 988 293-27-92
(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)

14.11.2025
(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					19	20	21
					6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18			
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)

+7 988 293-27-92
(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 143648051075547189367959257912000389955

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

Действителен: с 20.12.2024 по 15.03.2026

14.11.2025
(дата)

Абрис участка леса

М 1:5000

N квартала	N выдела	N лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечеа					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечеа/центров круговых площадок перечеа	
			N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
5	4	1	1	250	20		0.5	42.48658 42.48917	47.58618 47.58618

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	42.48917	47.58618	186.5
2-3	42.488	47.58781	207
3-4	42.48658	47.58618	252.7
4-1	42.48844	47.58442	166.4

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)

14.11.2025
(дата)

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Лесничество Сергокалинское
Участковое лесничество: Сергокалинское
Урочище (дача): -
Квартал 5 Выдел 4 Площадь выдела 22,0 га.
Лесопатологический выдел: 1 Площадь лесопатологического выдела 4 га.

1.2 Метод перече́та: ленточная пробная площадь.

Количество лент / площадок: 1
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): 250x20 м.
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,5 га

1.3 Фактичекая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 9Д1Г+Я+Кл возраст 85 лет тип леса СХСПГ
полнота 0,7 ; бонитет 4 ; запас на га 122 кбм.
возобновление отсутствует.

1.4 Номер очага вредных организмов: б/н.

Тип очага вредных организмов: -

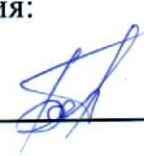
Фаза развития очага вредных организмов: -

1.5 Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

погодные условия (код 820); гнили ствольные (код 350). Время повреждения: - гг.
Состояние насаждения: сильно ослабленное, Средневзвешенная категория
состояния насаждения: 3,04.

1.6 Назначенные мероприятия: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя
и отчество (при наличии) Гасайниев Б.М. Подпись 
Дата составления документа: 14.11.2025 года.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 3,04.

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
8	1														2		1/ 0,02	
12	2									2							4/ 0,24	1,3
16	4				1		1			19					19		25/ 3,89	12,7
20	6		2		2		2			4					4		16/ 3,58	2,7
24	12		4		7		5		1	8				1	8		37/ 13,24	6
28	12		4		8		6			10					10		40/ 20,18	6,7
32	6		2		4		3			5					5		20/ 13,6	3,4
36	1				1		1			1					1		4/ 3,6	0,7
40	1									1					1		2/ 2,3	0,7
более 40																	0/ 0	
итого, шт	45		12		23		18		1	50				1	50		149	34,2
итого, куб.м.	18,7		5,4		10,7		8,2		0,5	17,3				0,5	17,3		60,8	29,3
итого, куб.м. %	30,7		8,9		17,6		13,5		0,8	28,5				0,8	28,5		100	29,3

Порода1: Д. СКС породы: 3,01.

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
12	1									1					1		2/ 0,12	0,9
16	1				1		1			1					1		4/ 0,48	0,9
20	3		1		2		1			3					3		10/ 2,1	2,7
24	9		3		6		5			8					8		31/ 10,54	7,1
28	11		4		8		6			10					10		39/ 19,5	8,9
32	6		2		4		3			5					5		20/ 13,6	4,5
36	1				1		1			1					1		4/ 3,6	0,9
40	1									1					1		2/ 2,3	0,9
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	33		10		22		17			30					30		112	26,8
итого, куб.м.	15,5		4,6		10,2		8,0			14,0					14,0		52,3	26,8
итого, куб.м. %	29,6		8,8		19,5		15,3			26,8					26,8		100	26,8

Порода2: Г. СКС породы: 3,33.

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
16										17					17		17/ 2,89	68
20	1		1														2/ 0,6	
24	2		1		1				1					1			5/ 2,35	4
28	1																1/ 0,68	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	4		2		1				1	17				1	17		25	72,0
итого, куб.м.	1,9		0,8		0,5				0,5	2,9				0,5	2,9		6,6	51,5
итого, куб.м. %	28,8		12,1		7,6				7,6	43,9				7,6	43,9		100	51,5

Порода 3: Я. СКС породы: 2,6.

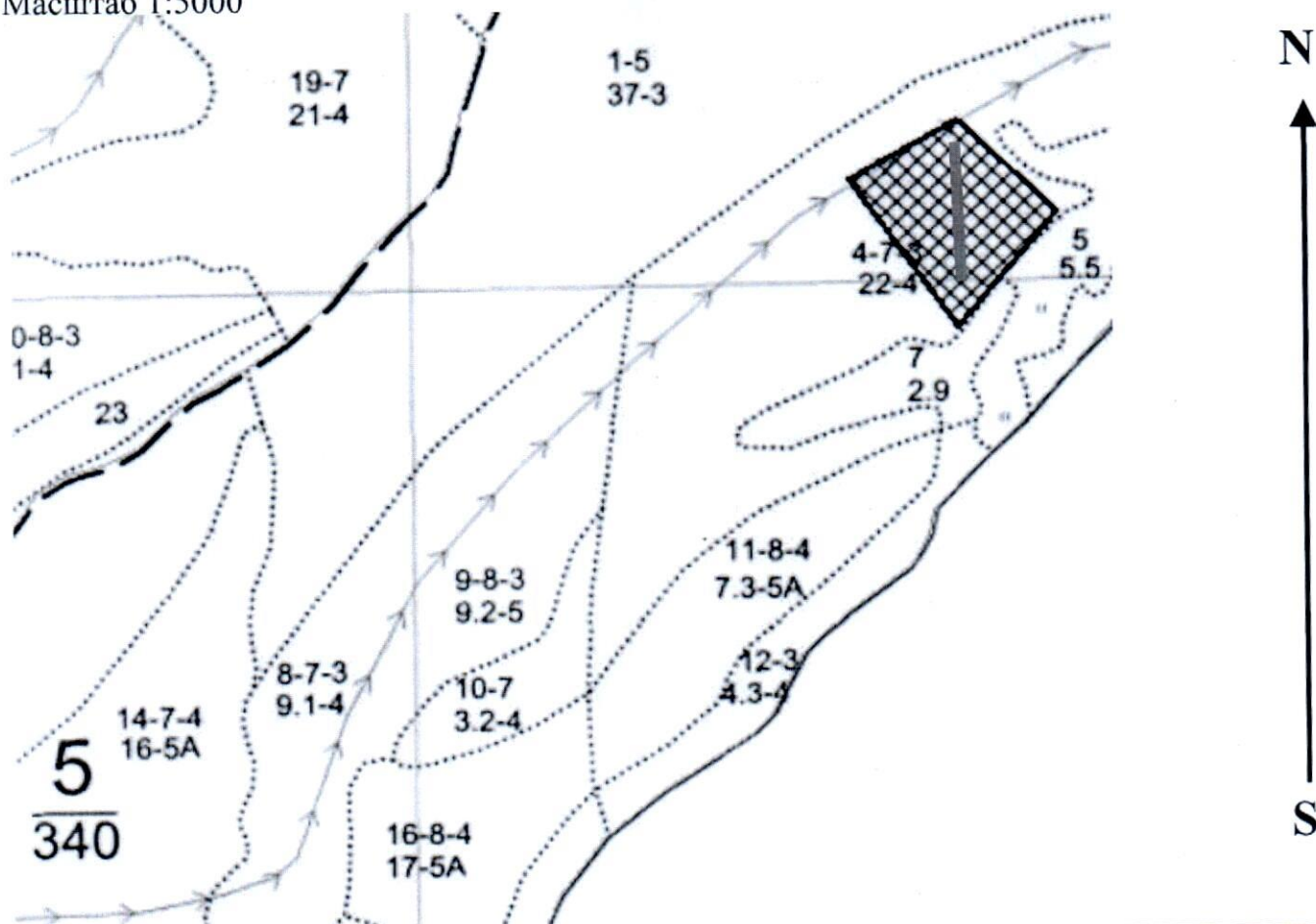
Порода3: Я. КС породы: 2,6		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего		
		1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
		Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
Ступени толщины см		Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8	1																	1/ 0,02	
12	1									1					1			2/ 0,12	12,5
16	2									1					1			3/ 0,39	12,5
20	1									1					1			2/ 0,44	12,5
-																		0/ 0	
-																		0/ 0	
-																		0/ 0	
-																		0/ 0	
-																		0/ 0	
-																		0/ 0	
-																		0/ 0	
итого, шт	5									3					3			8	37,5
итого, куб.м.	0,6									0,4					0,4			1,0	40,0
итого, куб.м,%	60									40					40			100	40,0

Порода4: Кл. СКС породы: 1,67.

[illegible]

Абрис участка леса

Масштаб 1:5000



Условные обозначения:		граница мероприятия		ленты перечета		BCP
-----------------------	--	---------------------	--	----------------	--	-----

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты ПП (широта/долгота)	
			№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
5	4	1	1	250	20	-	0,50	42,48658	47,58618
								42,48917	47,58618

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	42,48917°	47,58618°	186,5
2->3	42,488°	47,58781°	207
3->4	42,48658°	47,58618°	252,7
4->1	42,48844°	47,58442°	166,4

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

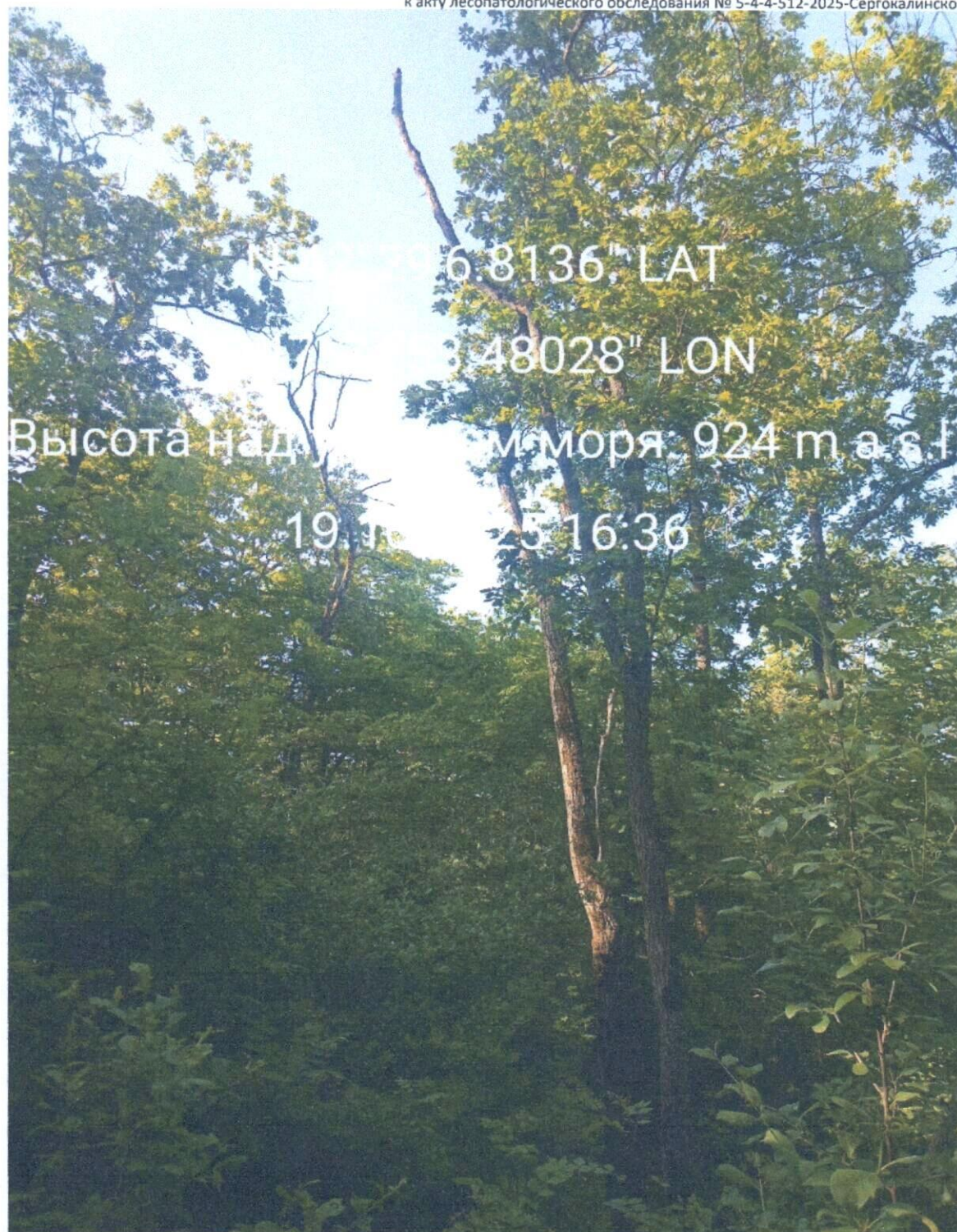
и отчество (при наличии)

Гасайниев Б.М.

Подпись

Дата составления документа:

14.11.2025 года.



46° 06' 36.8136" LAT

48° 02' 28" LON

Высота над уровнем моря 924 m a.s.l.

19.07.2025 16:36

