

УТВЕРЖДАЮ:

Зас. председателе Комиссии по л/х РД

А. Р. Муртазалиев

30.12.2025



Акт
лесопатологического обследования № 31-3-67-ВСР-Кизилортовское

лесных насаждений

Хасавюртовское

(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
Кизилортовское		31	3	67	-	67

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 67 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 Хасавюртовское Участковое лесничество Кизилюртовское

Урочище (дача) _____ Квартал 31 Выдел 3

Лесопатологический выдел -

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

имеется угроза увеличения пожарной безопасности в лесах

(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 $\geq 1,51 - \leq 4,50$)

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:

Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев, Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев, СКС: 2.86

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 44.8% 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 %;
 старого ветровала 26.4%;
 старого бурелома 18.4%;

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

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

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

В выделе 3 площадью 67 га, состав 10Д+Я+Кл+В, полнота 0,6, СКС насаждения равна 2,86 - насаждение сильно ослабленное, в том числе СКС по породам: Дуб-2,86, Ясень-1,0, Клен-1,0, Вяз-1,0. По состоянию насаждения мероприятия назначается ВСР. Согласно п.9 приказа МПР №910 от 09.11.2020 "Лесопатологические обследования проводятся в отношении лесных насаждений во время вегетационного периода с момента полного распускания листвы (хвои) и до начала массовой сезонной дехромации (изменение цвета хвои и листвы, являющейся естественным процессом подготовки листопадных деревьев к зимнему периоду). В вечнозеленых лесных насаждениях (8 единиц и более вечнозеленых и хвойных (за исключением лиственницы) пород в породном составе), а также в лесных насаждениях, поврежденных ветрами (ветровал, бурелом) и верховыми пожарами, лесопатологические обследования проводятся в течение года.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбираваемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия, до
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кизилуртовское		31	3	67	-	67	Выборочная санитарная рубка	67	Дуб	46.6	29.12.2027

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: 03.12.2025

Дата составления документа: 29.12.2025

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)

29.12.2025
(дата)

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Республика Дагестан
Участковое лесничество Кизилнортовское Лесничество Хасавюртовское
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	31	3	67	Заданные леса	Лесостепные леса	ТО	х	х	1 ярус древостоя 10ДЧП +Я+ КЛП	Дуб черешчатый порослевой	90	14	36	Свежая дубрава	0.6	5	100	2	2.5							
										Ясень обыкновенный (высокий)																
										Клен полевой																
						Ф	-	67		Дуб	110	16	32		0.6											
										Ясень																
										Клен																
										Вяз (ильм)																

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)

Гасаниев 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)

29.12.2025
(дата)

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за декабрь 2025 г.

Субъект Российской Федерации Участковое лесничество

Республика Дагестан
Кизилюртовское

Лесничество Урочище (дача)

Хасавюртовское

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)

+7 988 293-27-92
(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)

29.12.2025
(дата)

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

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Субъект Российской Федерации Участковое лесничество	Республика Дагестан Кизильторовское	Лесничество Урочище (дача)	Хасавюртовское	Таксационная характеристика лесного насаждения	Распределение деревьев по степени объединения крон, % от числа стволов													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
							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	50 - 75	более 75	Фаза развития вредителя

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)

29.12.2025
(дата)

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений с использованием авиационных средств

Субъект Российской Федерации	Республика Дагестан	Лесничество	Хасавюртовское
Участковое лесничество	<u>Кизильторовское</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>	Местное время вылета	<u>_____</u>
Дата вылета	<u>_____</u>	Время полёта	<u>_____</u>
Пункт вылета	<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, %	Назначенные мероприятия					
						усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый ветровал	старый бурелом							
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 "Р
Действителен: с 20.12.2024 по 15.03.2026
(подпись)

29.12.2025
(дата)

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

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Республика Дагестан
Кизилюртовское

Лесничество
Урочище (дача)

Хасавюртовское

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 датирования (дд.мм.ггг)	Предполагаемая причина повреждения	Площадь повреждения, га														

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)

29.12.2025
(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		
31	3	-	1	800	20		1.6	43.24519	46.98234
31	3	-	2	450	20		0.9	46.97075	43.24304

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	43.2472	46.982	456.1
2-3	43.24168	46.96902	361.7
3-4	43.24051	46.98126	172.6
4-1	43.24421	46.98743	552

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)

29.12.2025
(дата)

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Лесничество Хасавюртовское
Участковое лесничество: Кизилюртовское
Урочище (дача): -
Квартал 31 Выдел 3 Площадь выдела 67,0 га.
Лесопатологический выдел: - Площадь лесопатологического выдела 67 га.

1.2 Метод перечета: ленточная пробная площадь.

Количество лент / площадок: 2
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): 800x20 м.; 450x20 м.
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 2,5 га

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Состав: 10Д+Я+Кл+В возраст 110 лет тип леса СВДЧП
полнота 0,6; бонитет 5; запас на га 140 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:
воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821); воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822). Время повреждения: гг.
Состояние насаждения: сильно ослабленное, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,86.

1.6 Назначенные мероприятия: ВСР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Гасайниев Б.М. Подпись 
Дата составления документа: 29.12.2025 года.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,86.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего		
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,с)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	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
8	2																2/ 0,06	
12	4																4/ 0,32	
16	13																13/ 2,21	
20	20								2					2			22/ 6,6	0,6
24	18								6					6			24/ 11,28	1,8
28	15								15					15			30/ 20,4	4,5
32	40								34					34			74/ 70,3	10,2
36	50								45					45			95/ 117,8	13,5
40	25								22					22			47/ 74,26	6,6
более 40	12								10					10			22/ 46,97	3
итого, шт	199								134					134			333	40,2
итого, куб.м.	193,3								156,9					156,9			350,2	44,8
итого, куб.%,	55,2								44,8					44,8			100	44,8

Порода1: Д. СКС породы: 2,86.

Степени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.														шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %		
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)				
	H	3	H	3	H	3	H	3	II	3	II	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																1/0,17	
20	3									2							5/1,5	0,7
24	7									6							13/6,11	2,1
28	13									12							25/17	4,3
32	38									34							72/68,4	12,1
36	50									45							95/117,8	16,1
40	25									22							47/74,26	7,9
44	7									7							14/27,02	2,5
48	3									3							6/13,98	1,1
более 48	2																2/5,96	
итого, шт	149									131							280	46,8
итого, куб.м.	177,3									154,9							332,2	46,6
итого, куб.%,	53,4									46,6							100	46,6

Порода2: Я. СКС породы: 1.

Порода3: Кл. СКС породы: 1.

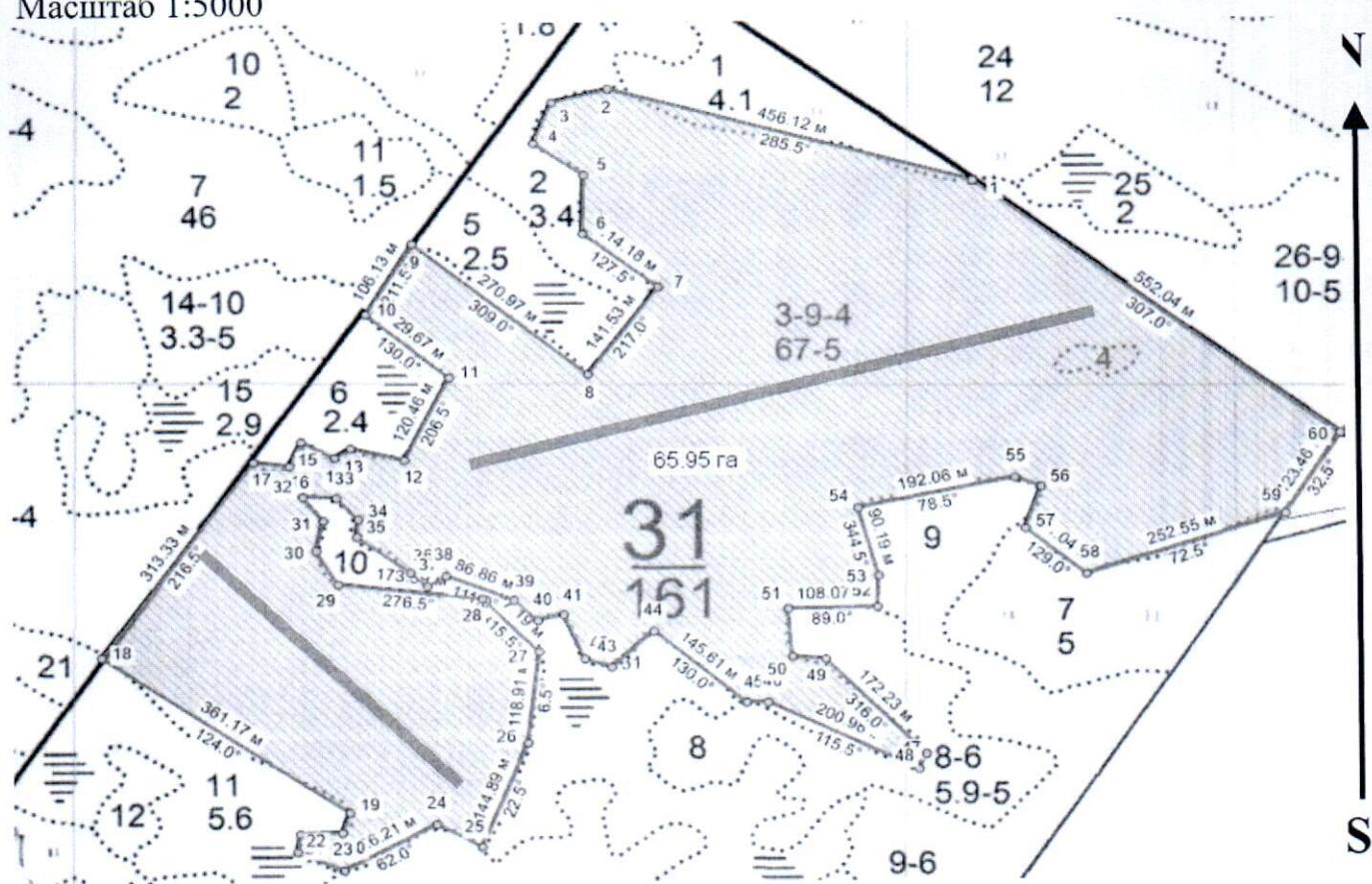
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего шт./ куб.м. подлежит рубке, %		
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,с)				
	H	3	H	3	H	3	H	3	H	3	O	H	3	O				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	1																1/ 0,03	
12	2																2/ 0,16	
16	6																6/ 1,02	
20	8																8/ 2,4	
24	4																4/ 1,88	
28	1																1/ 0,68	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	22																22	
итого, куб.м.	6,2																6,2	
итого, куб.%,	100																100	

Порода4: В, СКС породы: 2,43.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего шт./ куб.м. подлежит рубке, %		
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,с)				
	H	3	H	3	II	3	II	3	II	3	O	II	3	O				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	1																1/ 0,3	
24	3																3/ 1,41	
28																	3/ 2,04	33,3
32	2																2/ 1,9	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	6																9	33,3
итого, куб.м.	3,6																5,6	35,7
итого, куб.%,	64,3																100	35,7

Абрис участка леса

Масштаб 1:5000



Условные обозначения:



граница выдела



ленты
перечета



ВСР

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты ПП	
			№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
31	3	-	1	800	20	-	1,60	43,24519	46,98234
								43,24365	46,97254
			2	450	20		0,90	43,24304	46,97075
			3					43,23995	46,97432

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->1			

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии)

Гасайниев Б.М.

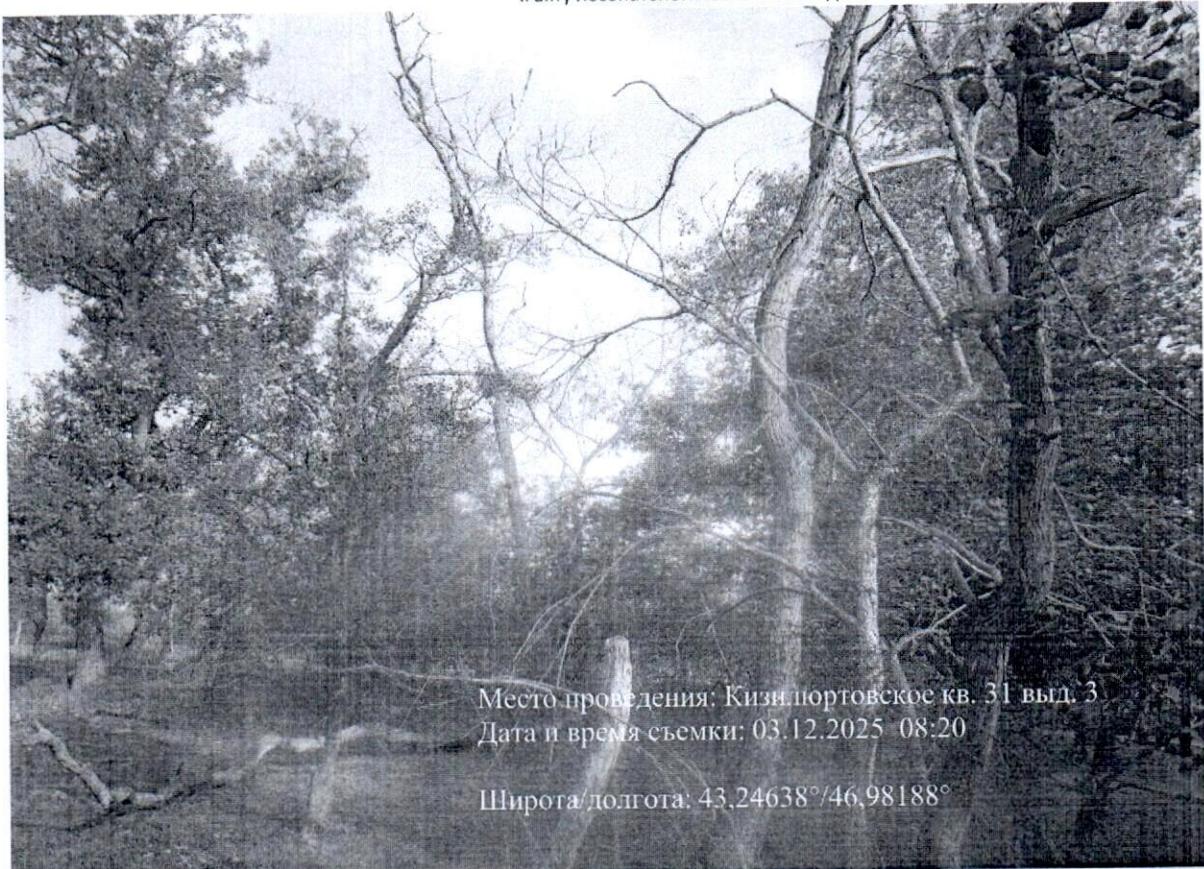
Подпись

Дата составления документа:

29.12.2025 года.

Приложение 4

к акту лесопатологического обследования № 31-3-67-ВСР-Кизилюртовское



Место проведения: Кизилюртовское кв. 31 выд. 3

Дата и время съемки: 03.12.2025 08:20

Широта/долгота: 43,24638°/46,98188°



Место проведения: Кизилюртовское кв. 31 выд. 3

Дата и время съемки: 03.12.2025 09:43

Широта/долгота: 43,24372°/46,97398°