УТВЕРЖДАЮ:

Зам. председателя Комитета по ЛХ РД
должность

Муртазалиев А.Г.
фамилия, имя и отчество (при наличии)

20.10.2026 г.
дата

Акт
лесопатологического обследования № Метрадинское-31-21-6-БН-2026

лесных насаждений **Цумадинское** **(лесничество)**

Республика Дагестан **(субъект Российской Федерации)**

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный [ ]

2. Инструментальный [X]

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Метрадинское		31	21	16	2	6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6 га.

Кадастровый номер участка: _____

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

Документ о праве пользования: Государственный контракт, 24.04.2026, 4-ЭА26

(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 Цумадинское Участковое лесничество Метрадинское

Урочище (дача) Квартал 31 Выдел 21

Лесопатологический выдел 2

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 >= 1,51 - <= 4,50)	X
с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния >= 4,51)	
устойчивое (средневзвешенная категория состояния < 1,50)	

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

Погодные условия, Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев, Гнили стволовые, СКС: 2.16

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 12.7% 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 12.7%;
старого бурелома %;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.2
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0.3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

В лесопатологическом выделе №2 площадью 6 га, состав 9С1Ос+Б, полнота 0,2, СКС нас. составляет 2,16-насаждение ослабленное. В том числе по породам: Береза-2,52; Осина-3,56; Сосна-3,43. Мероприятия не требуются.

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: 23.09.2026
Дата составления документа: 16.10.2026

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель директора филиала	Исмаилов Абдулбасир Исмаилович	Филиал ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Республики Дагестан"	+7 872 251-76-75	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 241718987626300133765274525323043542136 Владелец: Исмаилов Абдулбасир Исмаилович Действителен: с 01.10.2026 по 25.12.2027	16.10.2026
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, ражданин, иное уполномоченное лицо)	(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии)	(организация)	(телефон)	(подпись)	(дата)

Приложение 1
к акту лесопатологического
обследования, утвержденному
Приказом Минприроды России
от 09.11.2020 N 910

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Республика Дагестан Лесничество Цумадинское
Участковое лесничество Метрадинское 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	21	16	Защитные леса	Противоэрозионные леса		ТО	x	x	1 ярус древостоя 10С+Б +ОС	Сосна	180	22	48	Сосняк черничный	0.4	4	170	2	0.774
											Береза	90								
											Осина									
							Ф	2	6	1 ярус древостоя 9С1ОС +Б	Сосна	201	22	32		0.2		85		
											Осина									
											Береза	111								

Условные обозначения:
ТО - таксационные описания; Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель директора филиала	Исмаилов Абдулбасир Исмаилович	Филиал ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Республики Дагестан"	+7 872 251-76-75	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 241718987626300133765274525323043542136 Владелец: Исмаилов Абдулбасир Исмаилович Действителен: с 01.10.2026 по 25.12.2027	16.10.2026
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, ражданин, иное уполномоченное лицо)	(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии)	(организация)	(телефон)	(подпись)	(дата)

Приложение 1.1
к акту лесопатологического
обследования, утвержденному
Приказом Минприроды России
от 09.11.2020 N 910

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 2026 г.

Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Лесничество: Цумадинское
Участковое лесничество: Метрадинское
Урочище (дача):

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
31	21	16	Защитные леса	Противоэрозионные леса		2	6	1 ярус древостоя 9С1ОС+Б	Сосна	201	22	32	Сосняк черничный	0.2	4	85	71	47.5		21.5		17								14		Погодные условия, Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	14	Без назначения	6
									Осина								18	31.3		6.3		37.4		25							Погодные условия, Гнили стволовые			
									Береза	111							3	100																

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель директора филиала	Исмаилов Абдулбасир Исмаилович	Филиал ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Республики Дагестан"	+7 872 251-76-75	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 241718987626300133765274525323043542136 Владелец: Исмаилов Абдулбасир Исмаилович Действителен: с 01.10.2026 по 25.12.2027	16.10.2026
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, ражданин, иное уполномоченное лицо)	(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии)	(организация)	(телефон)	(подпись)	(дата)

Приложение 1.2
к акту лесопатологического
обследования, утвержденному
Приказом Минприроды России
от 09.11.2020 N 910

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений, поврежденных вредителями леса (хвое-листогрызущими) за сентябрь 2026 г.

Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Лесничество: Цумадинское
Участковое лесничество: Метрадинское
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 директора филиала	Исмаилов Абдулбасир Исмаилович	Филиал ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Республики Дагестан"	+7 872 251-76-75	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 241718987626300133765274525323043542136 Владелец: Исмаилов Абдулбасир Исмаилович Действителен: с 01.10.2026 по 25.12.2027	16.10.2026
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, ражданин, иное уполномоченное лицо)	(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии)	(организация)	(телефон)	(подпись)	(дата)

Приложение 1.3
к акту лесопатологического
обследования, утвержденному
Приказом Минприроды России
от 09.11.2020 N 910

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений с использованием авиационных средств

Субъект Российской Федерации	Республика Дагестан	Лесничество	Цумадинское
Участковое лесничество	Метрадинское	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 директора филиала	Исмаилов Абдулбасир Исмаилович	Филиал ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Республики Дагестан"	+7 872 251-76-75	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 241718987626300133765274525323043542136 Владелец: Исмаилов Абдулбасир Исмаилович Действителен: с 01.10.2026 по 25.12.2027	16.10.2026
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, ражданин, иное уполномоченное лицо)	(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии)	(организация)	(телефон)	(подпись)	(дата)

Приложение 1.4
к акту лесопатологического
обследования, утвержденному
Приказом Минприроды России
от 09.11.2020 N 910

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

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

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					Дата дешифрирования (дд.мм.гг)	Предполагаемая причина повреждения	Площадь повреждения, 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)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель директора филиала	Исмаилов Абдулбасир Исмаилович	Филиал ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Республики Дагестан"	+7 872 251-76-75	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 241718987626300133765274525323043542136 Владелец: Исмаилов Абдулбасир Исмаилович Действителен: с 01.10.2026 по 25.12.2027	16.10.2026
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, ражданин, иное уполномоченное лицо)	(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии)	(организация)	(телефон)	(подпись)	(дата)

Приложение 3
к акту лесопатологического
обследования, утвержденному
Приказом Минприроды России
от 09.11.2020 N 910

Абрис участка леса

М 1:10000

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	21	2	1	186.6	20		0.373	42.35432 42.35265	45.74793 45.74823
31	21	2	2	200.5	20		0.401	42.35436 42.35257	45.74942 45.74971

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	45.7435	42.3519	
2-3	45.74499	42.35231	
3-4	45.74711	42.35255	
4-5	45.74812	42.35255	
5-6	45.74914	42.3524	
6-7	45.7476	42.35538	
7-8	45.74708	42.35527	
8-9	45.74687	42.355	
9-10	45.74679	42.35474	
10-11	45.74663	42.35457	
11-12	45.74664	42.35449	
12-13	45.74707	42.35443	
13-14	45.74707	42.35429	
14-15	45.74693	42.3542	

Номера точек	Координаты		Длина, м
15-16	45.74663	42.35418	
16-17	45.74599	42.35439	
17-18	45.74575	42.35436	
18-19	45.7453	42.35394	
19-20	45.74526	42.35378	
20-21	45.74511	42.35365	
21-22	45.74478	42.3536	
22-23	45.74449	42.35325	
23-24	45.74448	42.35314	
24-25	45.74434	42.35307	
25-26	45.74381	42.35304	
26-27	45.74363	42.35295	
27-1	45.74345	42.3527	

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель директора филиала	Исмаилов Абдулбасир Исмаилович	Филиал ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Республики Дагестан"	+7 872 251-76-75	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 241718987626300133765274525323043542136 Владелец: Исмаилов Абдулбасир Исмаилович Действителен: с 01.10.2026 по 25.12.2027	16.10.2026
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, ражданин, иное уполномоченное лицо)	(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии)	(организация)	(телефон)	(подпись)	(дата)

Приложение 2

к форме акта лесопатологического обследования, утвержденной приказом Минприроды России от 24 февраля 2026 года № 97

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2

1.1 Субъект Российской Федерации: *Республика Дагестан*

Лесничество *Цумадинское*

Участковое лесничество: *Метрадинское*

Урочище (дача): -

Квартал *31* Выдел *21* Площадь выдела *16,0* га.

Лесопатологичекий выдел: *2* Площадь лесопатологического выдела *6 га.*

1.2 Метод перечета: *ленточная пробная площадь.*

Количество лент / площадок: *2*

Размеры площадок (длина х ширина/радиус): *186,6х20 м.; 200,5х20 м.*

Размер временной пробной площади: *Размер временной пробной площади: 0,774 га.*

1.3 Фактичекая таксационная характеристика насаждения:

Состав: *9С1Ос+Б* возраст *201 лет* тип леса *СВЧСБ*

полнота *0,2* ; бонитет *4* *85* 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); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821); гнили стволовые (код 350). Время повреждения: гг. Состояние насаждения: ослабленное, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,16.

1.6 Назначенные мероприятия: не требует мероприятий.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) *Исмаилов А.И.* Подпись

Дата составления документа: *16.10.2026 года.*

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,16.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям санитарного состояния деревьев, шт.													Всего	
	1	2		3		4		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)				
	Н	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
1	**2**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**
12	1			1										2/ 0,16	
16	2			2			1							5/ 0,85	
20	3	1		3			2							9/ 2,62	
24	3	1		2			1							7/ 2,78	
28	4	1		1							1			7/ 3,43	1,1
32	10	4		3							3			20/ 13,6	3,3
36	13	5		4							4			26/ 23,4	4,3
40	6	3		2							2			13/ 14,82	2,2
44	1	1		1										3/ 4,2	
более 44														0/ 0	
итого, шт	43	16		19			4				10			92	10,9
итого, куб.м.	31,1	13,2		12,0			1,2				8,4			65,9	12,7
итого, куб,%	47,3	20		18,2			1,8				12,7			100	12,7

Условные обозначения:

Н - не заселено (не поражено, не повреждено) - не назначается в рубку;

З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем) и подлежит рубке;

О - отработано стволовыми вредителями и подлежит рубке.

Порода1: С. СКС породы: 2,12.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего	
	1	2		3		4		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)				
	Н	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
1	**2**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**
24	1	1		1										3/ 1,05	
28	3	1		1							1			6/ 3	1,4
32	10	4		3							3			20/ 13,6	4,2
36	13	5		4							4			26/ 23,4	5,7
40	6	3		2							2			13/ 14,82	2,8
44	1	1		1										3/ 4,2	
-														0/ 0	
-														0/ 0	
-														0/ 0	
-														0/ 0	
итого, шт	34	15		12							10			71	14,1
итого, куб.м.	28,6	12,9		10,2							8,4			60,1	14,0
итого, куб,%	47,5	21,5		17							14			100	14

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода2: Ос. СКС породы: 2,56.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего	
	1	2		3		4		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)				
	Н	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
1	**2**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**
12	1			1										2/ 0,16	
16	2			2			1							5/ 0,85	
20	2	1		3			2							8/ 2,4	
24	1			1			1							3/ 1,41	
-														0/ 0	
-														0/ 0	
-														0/ 0	
-														0/ 0	
-														0/ 0	
-														0/ 0	
итого, шт	6	1		7			4							18	
итого, куб.м.	1,5	0,3		1,8			1,2							4,8	
итого, куб,%	31,3	6,3		37,4			25							100	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода3: Б. СКС породы: 1.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего	
	1	2		3		4		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	**2**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**
20	1													1/ 0,22	
24	1													1/ 0,32	
28	1													1/ 0,43	
-														0/ 0	
-														0/ 0	
-														0/ 0	
-														0/ 0	
-														0/ 0	
-														0/ 0	
-														0/ 0	
итого, шт	3													3	
итого, куб.м.	1,0													1,0	
итого, куб,%	100													100	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

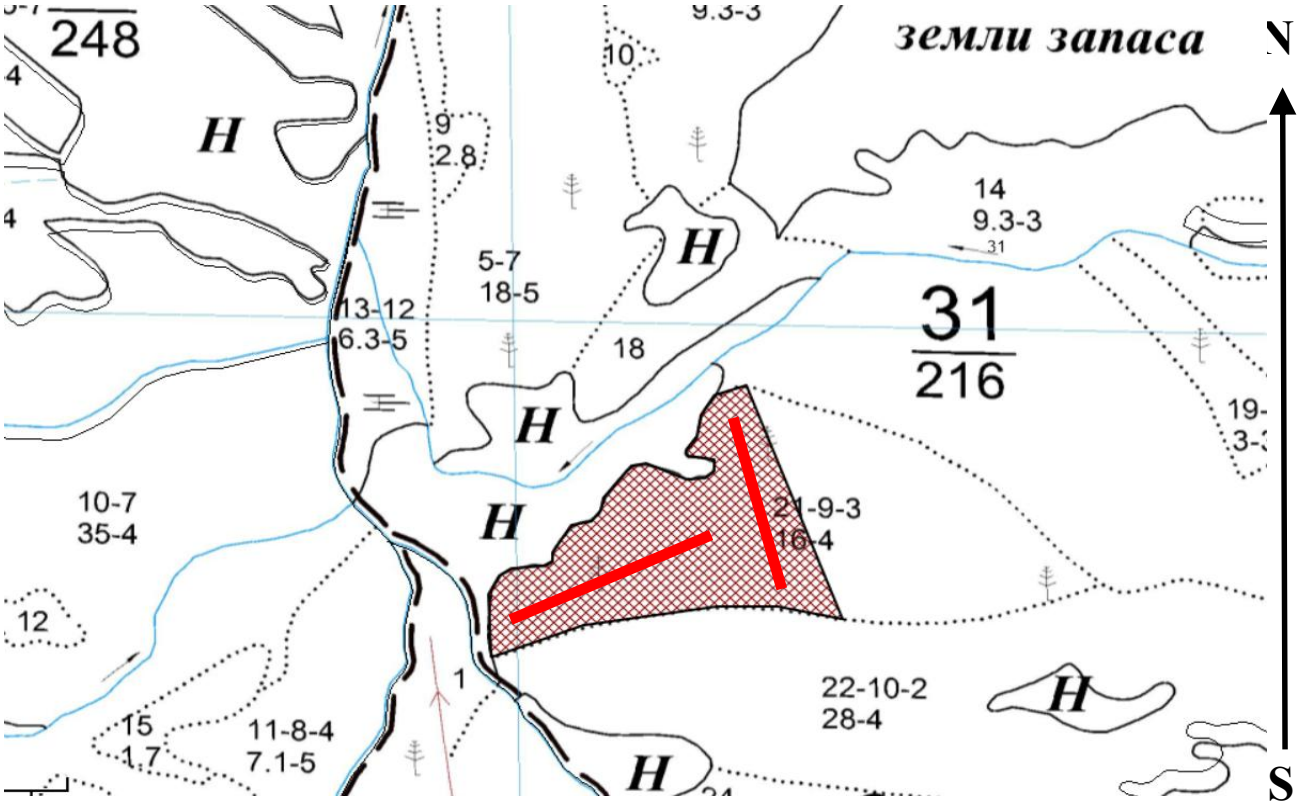
3

4

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования № Метрадинское-31-21-6-БН-2026

Абрис участка леса

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:		граница л/п выдела		БН		Ленты перечета

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета (центров круговых площадок перечета)	
			№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
31	*21*	*2*	*1*	*186,6*	*20*	-	*0,37*	*42,35432*	*45,74793*
								42,35265	*45,74823*
			2	*200,5*	*20*		*0,40*	*42,35436*	*45,74942*
								42,35257	*45,74971*

Пространственное размещение лесопатологических выделов

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

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	42,3519°	45,7435°	131
2->3	42,35231°	45,74499°	177,1
3->4	42,35255°	45,74711°	83,6
4->5	42,35255°	45,74812°	85,9
5->6	42,3524°	45,74914°	355,6
6->7	42,35538°	45,7476°	44,6
7->8	42,35527°	45,74708°	34,6
8->9	42,355°	45,74687°	29,7
9->10	42,35474°	45,74679°	23
10->11	42,35457°	45,74663°	9
11->12	42,35449°	45,74664°	36,2

12->13	42,35443°	45,74707°	15,7
13->14	42,35429°	45,74707°	15,2
14->15	42,3542°	45,74693°	25
15->16	42,35418°	45,74663°	57,6
16->17	42,35439°	45,74599°	20,1
17->18	42,35436°	45,74575°	59,6
18->19	42,35394°	45,7453°	18,2
19->20	42,35378°	45,74526°	19
20->21	42,35365°	45,74511°	27,8
21->22	42,3536°	45,74478°	45,6
22->23	42,35325°	45,74449°	12,4
23->24	42,35314°	45,74448°	13,9
24->25	42,35307°	45,74434°	44
25->26	42,35304°	45,74381°	17,9
26->27	42,35295°	45,74363°	31,5
27->1	42,3527°	45,74345°	89,7

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) *Исмаилов А.И.* Подпись _____

Дата составления документа: *16.10.2026 года.*

Приложение 4

к акту лесопатологического обследования № Метрадинское-31-21-6-БН-2026





```
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
: N :Пло- :Состав.Подрост,по:Я:Вы-:Эле-:Воз:Вы-:Ди:Кл:Гр:Бо: Тип  :Полн:Запас сырораст. :Кл: Запас на выделе, дес.М3 :            :
:вы-:щадь,:длесок покров,поч: :со-:мент:   :   :  :ас:уп:  :      :ота : леса, дес. М3  :ас:-------------------------:            :
:де-:     :ва,рельеф,особенн:Р:та :    :ра :со-:ам:с :па:ни: леса :    :----------------:с :су- :ре- :еди-:захламлен.:Хозяйственные:
:ла : га  :ости выдела.Отмет: :   :ле- :   :   :  :  :  :  :      :Сумм: на :общий:в т.ч:  :хо- :    :нич-:----------:            :
:   :     :ка о порослевом  :У:я- :са  :ст :та :ет:во:во:те:      :а пл:    :     : по  :то:стоя:дин :ных :     :    :мероприятия  :
:   :     :происх.Наимен.кат: :ру-:    :   :   :  :зр:зр:  : ТЛУ  :оща-: 1  :  на :сос- :ва:    :    :    :общий:лик-:            :
:   :     :ег.незалес.земель:С:са-:    :   :   :р :ас:ас:т :      :дей :    :     :тав- :рн:(ста:    :де- :     :    :            :
:   :     :Хар.лесных культур :   :    :   :   :  :та:та:  :      :сече: га :выдел:ляю- :ос: ро-:    :ревь:     :вида:            :
:   :     :Кадастров.оценка : :   :    :   :   :  :  :  :  :      :ний :    :     :щим  :ти: го):    :ев  :     :    :            :
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
: 1 :  2  :         3       :4: 5 :  6 : 7 : 8 : 9:10:11:12:  13  : 14 : 15 :  16 : 17  :18: 19 : 20 : 21 : 22  : 23 :     24      :
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
```

ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

```
  20   8,0 несомкнувшиеся культуры
           10С                    С      6 0,5          4   СВЧСБ 70
           единичные деревья                                В2
           10С                    С    160  22 40                        5             3              40
           подлесок: МЖ РЕДКИЙ
           склон СЗ-40
           культуры-01 г.,ПЛОЩАД.РУЧН.,ПОСЕВ РУЧНОЙ,размещение 0,5*0,5 м,1000 шт/га,состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ
  21  16,0 10С+Б+ОС          1  22 С    180  22 48  9  4 4   СВЧСБ  ,4    17   272   272 3
                                    Б     90                  В2
           подрост: 10С (40) 4,0 м, 5,0 тыс.шт/га
           склон СЗ-35
           ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ
           селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ
```