

УТВЕРЖДАЮ:

Зам. председателя Комитета по КРРД

Должность

Д.П. Муразаев

Фамилия, имя и отчество (пол) полностью

21.11.2025

Дата



Акт

лесопатологического обследования № И-8-3-8-ВСП-2025 Метрадинское

лесных насаждений

Цумадинское

(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
Метрадинское		8	3	31	1	8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 8 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 Цумадинское Участковое лесничество Метрадинское

Урочище (дача) _____ Квартал 8 Выдел 3

Лесопатологический выдел 1

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: неравномерный состав и другие характеристики насаждения

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, Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев, Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев, СКС: 2.56

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 20% 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 2.3 % (причины назначения п. 42 Приказа № 912 от 09.11.2020 г.);
свежего сухостоя 3.1%;
свежего ветровала %;
свежего бурелома %;
старого сухостоя 11.3%;
старого ветровала 3.3%;
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 СКС насаждений составляет 2,56 - насаждение сильно ослабленное, в том числе по породам: Береза-2,27, Сосна-3,15, Осина-2,09, Ракитник-1,79. По состоянию насаждения назначается ВСП.

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
Метрадинское		8	3	31	1	8	Выборочная санитарная рубка	8	Береза	12.3	19.11.2027

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
Метрадинское		8	3	31	1	8	Выборочная санитарная рубка	8	Сосна	33.3	19.11.2027
Метрадинское		8	3	31	1	8	Выборочная санитарная рубка	8	Осина	7.8	19.11.2027
Метрадинское		8	3	31	1	8	Выборочная санитарная рубка	8	Ракитник	7.9	19.11.2027

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: 25.10.2025
Дата составления документа: 19.11.2025

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)

+7 928 681-97-53
(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

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

19.11.2025
(дата)

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	8	3	31	Защитные леса	Противозро- зионные леса		ТО	х	х	1 ярус древос- тоя 4С4Б1 ОС1РК Т	Береза	75	15	24	Сосн як нагор- ный	0.7	3	190	2	0.64
											Осина									
											Ракит- ник									
							Ф	1	8	1 ярус древос- тоя 4Б4С1 ОС1РК Т	Береза	95	18	14		0.6		120		
											Сосна									
											Осина									
											Ракит- ник									

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

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)

+7 928 681-97-53
(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

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

19.11.2025
(дата)

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за октябрь 2025 г.

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Республика Дагестан
Метрадинское

Лесничество
Урочище (дача)

Цумадинское

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				
8	3	31	Защитные леса	Противоэрозионные леса		1	8	1 ярус дерева 4Б4 С1 ОС 1РК Т	Береза	95	18	14	Сосна нагорная	0.6	3	120	51	37.7		22.7		27.3							1.8	8	2.5		Погодные условия, Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев, Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев	12.3	Выборочная санитарная рубка	8			
									Сосна												50	9.7		27.1		29.9			5.6			5.9	16.2	5.6		Погодные условия, Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев, Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев	33.3	Выборочная санитарная рубка	8
									Осина												13	38.9		28.6		24.7							7.8			Погодные условия, Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев,	7.8	Выборочная санитарная рубка	8

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 сухой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухой			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
																																Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев			
									Ракитник								12	57.8		21.1		13.2							7.9			Погодные условия, Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев, Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев	7.9	Выборочная санитарная рубка	8

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

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)

+7 928 681-97-53

(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

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

(подпись)

19.11.2025

(дата)

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

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

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения									17	18	Распределение деревьев по степени объедания кроны, % от числа стволов				23
							8	9	10	11	12	13	14	15	16			19	20	21	22	
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	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	25 - 50	более 75	Фаза развития вредителя

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)

+7 928 681-97-53
(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

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

19.11.2025
(дата)

Субъект Российской Федерации	<u>Республика Дагестан</u>	Лесничество	<u>Цумадинское</u>
Участковое лесничество	<u>Метрадинское</u>	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 сухойстой	старый сухойстой	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)	+7 928 681-97-53 (телефон)	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 183134970741188063304342796131453411643 Владелец: Гасайниев Багатыр Магомедрасулович Действителен: с 28.10.2024 по 21.01.2026 (подпись)	19.11.2025 (дата)
---	--	--	--	-------------------------------	---	----------------------

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

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Республика Дагестан
Метрадинское

Лесничество
Урочище (дача)

Цумадинское

	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			
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 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)

+7 928 681-97-53
(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

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

(подпись)

19.11.2025
(дата)

Абрис участка леса

М 1:5000

N квартала	N выдела	N лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перече́та/центров круговых площадок перече́та	
			N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
8	3	1	1	350	10		0.35	42.235207	45.475996
8	3	1	2	290	10		0.29	42.234974	45.48002

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	42.24015	45.475474	95
2-3	42.235847	45.475404	86
3-4	42.235631	45.475169	14
4-1	42.235987	45.48125	60

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)

+7 928 681-97-53

(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 183134970741188063304342796131453411643

Владелец: Гасайниев Багатыр Магомедрасулович

Действителен: с 28.10.2024 по 21.01.2026

(подпись)

19.11.2025

(дата)

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Лесничество Цумадинское
Участковое лесничество: Метрадинское
Урочище (дача): -
Квартал 8 Выдел 3 Площадь выдела 31,0 га.
Лесопатологический выдел: 1 Площадь лесопатологического выдела 8 га.

1.2 Метод перечета: ленточная пробная площадь.

Количество лент / площадок: 2
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): 350x10; 290x10
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,64 га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 4Б4С1Ос1Р возраст 95 лет тип леса СВЧСБ
полнота 0,6 ; бонитет 3 ; запас на га 120 кубм.
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); воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882).

Время повреждения: гг. Состояние насаждения: сильно ослабленное,

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,56.

1.6 Назначенные мероприятия: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя
и отчество (при наличии) Гасайниев Б.М. Подпись 
Дата составления документа: 19.11.2025 года.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,56.

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,5б.																		Всего	
Ступени 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)					
	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	24		20		23			2	14		2			12			83/ 2,15	2,8	
12	44		38		41			3	25		4			21			151/ 9,89	4,9	
16	57		49		54			4	35		7			28			199/ 28,27	6,9	
20	28		25		27			2	18		3			15			100/ 24,9	3,5	
24	11		9		10			1	6		1			5			37/ 14,44	1,2	
-																	0/ 0		
-																	0/ 0		
-																	0/ 0		
-																	0/ 0		
-																	0/ 0		
итого, шт	164		141		155			12	98		17			81			570	19,3	
итого, куб.м.	22,8		19,9		21,4			1,8	14,1		2,5			11,6			80,0	20,0	
итого, куб.м	28,3		24,9		26,8			2,3	17,7		3,1			14,6			100	20,0	

Порода1: Б. СКС породы: 2,27.

Порода 1: Б. СКС породы: 2,27.																	Всего	
Ступени 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)				
	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	14		8		10				4					4			36/ 1,08	1,6
12	25		15		18				8		1			7			66/ 3,96	3,2
16	32		19		23				12		2			10			86/ 11,18	4,8
20	16		10		12				6		1			5			44/ 10,12	2,4
24	7		4		5				1					1			17/ 6,12	0,4
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	94		56		68				31		4			27			249	12,4
итого, куб.м.	12,3		7,4		8,9				4,0		0,6			3,4			32,6	12,3
итого, куб.м. %	37,7		22,7		27,3				12,3		1,8			10,5			100	12,3

Порода2: С. СКС породы: 3,15.

Порода2: С. КСС породы: 3,15.																		
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. подлеж 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	3		9		10			2	10		2			8			34/ 0,68	5,5
12	6		16		17			3	15		3			12			57/ 3,99	8,2
16	8		21		23			4	20		5			15			76/ 11,4	10,9
20	4		10		12			2	10		2			8			38/ 9,88	5,5
24	1		4		4			1	5		1			4			15/ 6,15	2,7
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	22		60		66			12	60		13			47			220	32,8
итого, куб.м.	3,1		8,7		9,6			1,8	8,9		1,9			7,0			32,1	33,3
итого, куб.%	9,7		27,1		29,9			5,6	27,7		5,9			21,8			100	33,3

Порода3: Ос. СКС породы: 2,09.

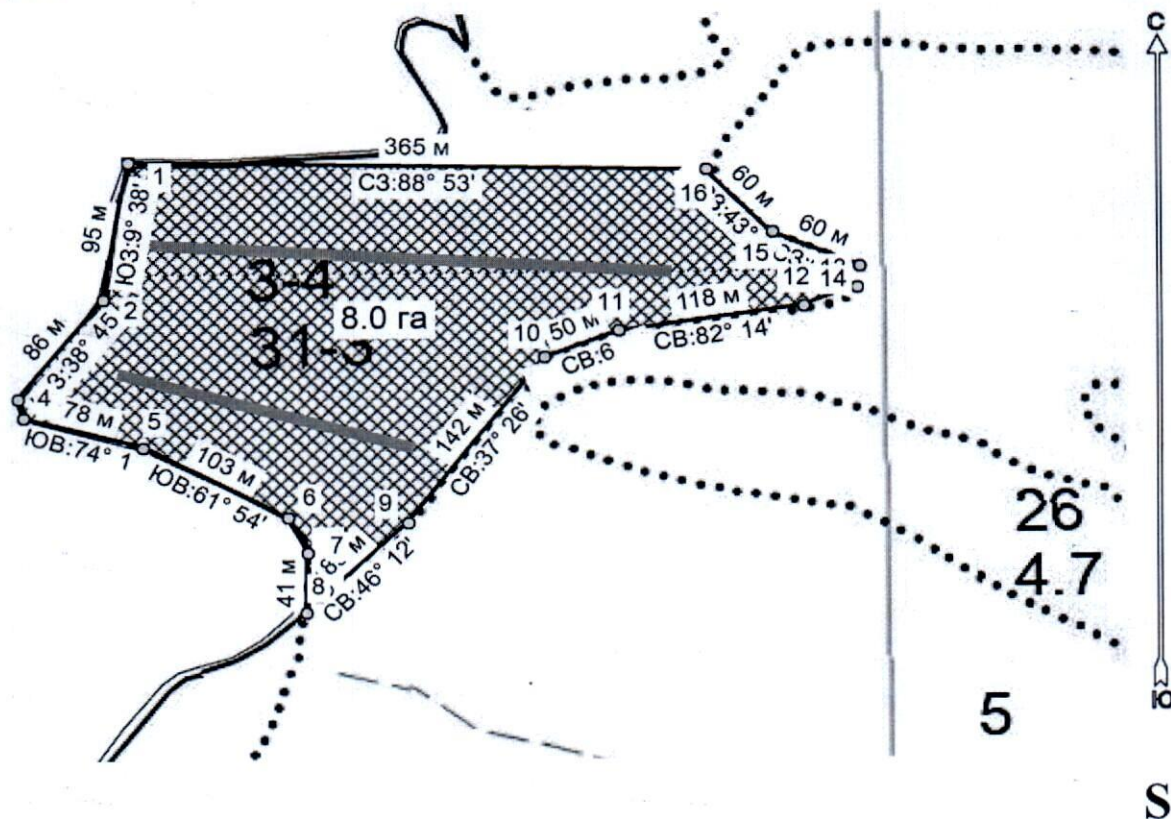
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	3		2		2												7/ 0,21	
12	6		4		4				1					1			15/ 0,9	1,8
16	8		5		5				2					2			20/ 2,8	3,7
20	4		3		2				1					1			10/ 2,5	1,8
24	1		1		1												3/ 1,23	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	22		15		14				4					4			55	7,3
итого, куб.м.	3,0		2,2		1,9				0,6					0,6			7,7	7,8
итого, куб.%,	38,9		28,6		24,7				7,8					7,8			100	7,8

Порода4: Р. СКС породы: 1,79.

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	4		1		1												6/ 0,18	
12	7		3		2				1					1			13/ 1,04	2,1
16	9		4		3				1					1			17/ 2,89	2,2
20	4		2		1				1					1			8/ 2,4	2,2
24	2																2/ 0,94	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	26		10		7				3					3			46	6,5
итого, куб.м.	4,4		1,6		1,0				0,6					0,6			7,6	7,9
итого, куб.%,	57,8		21,1		13,2				7,9					7,9			100	7,9

Абрис участка

Масштаб 1:5000



Условные обозначения:		граница мероприятия		ленты перечета		неэксплуатационная площадь
-----------------------	--	---------------------	--	----------------	--	----------------------------

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты ПП	
			№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
8	3	1	1	350	10	-	0,35	42°23'52.07"C	45°47'59.96"B
								42°23'54.82"C	45°48'07.25"B
			2	290	10		0,29	42°23'49.74"C	45°48'00.20"B
								42°23'53.55"C	45°47'55.95"B

Номера точек	Координаты		Длина, м
1-2	42° 24' 01,50"	45° 47' 54,74"	95
2-3	42° 23' 58,47"	45° 47' 54,04"	86
3-4	42° 23' 56,31"	45° 47' 51,69"	14
4-5	42° 23' 55,88"	45° 47' 51,84"	78
5-6	42° 23' 55,19"	45° 47' 55,12"	103
6-7	42° 23' 53,62"	45° 47' 59,10"	27
7-8	42° 23' 52,85"	45° 47' 59,64"	41
8-9	42° 23' 51,51"	45° 47' 59,60"	89
9-10	42° 23' 53,51"	45° 48' 02,42"	142
10-11	42° 23' 57,16"	45° 48' 06,21"	50
11-12	42° 23' 57,73"	45° 48' 08,26"	118

12-13	42° 23' 58,25"	45° 48' 13,35"	36
13-14	42° 23' 58,64"	45° 48' 14,82"	14
14-15	42° 23' 59,10"	45° 48' 14,90"	60
15-16	42° 23' 59,87"	45° 48' 12,50"	60
16-1	42° 24' 01,27"	45° 48' 10,69";4	365

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии)

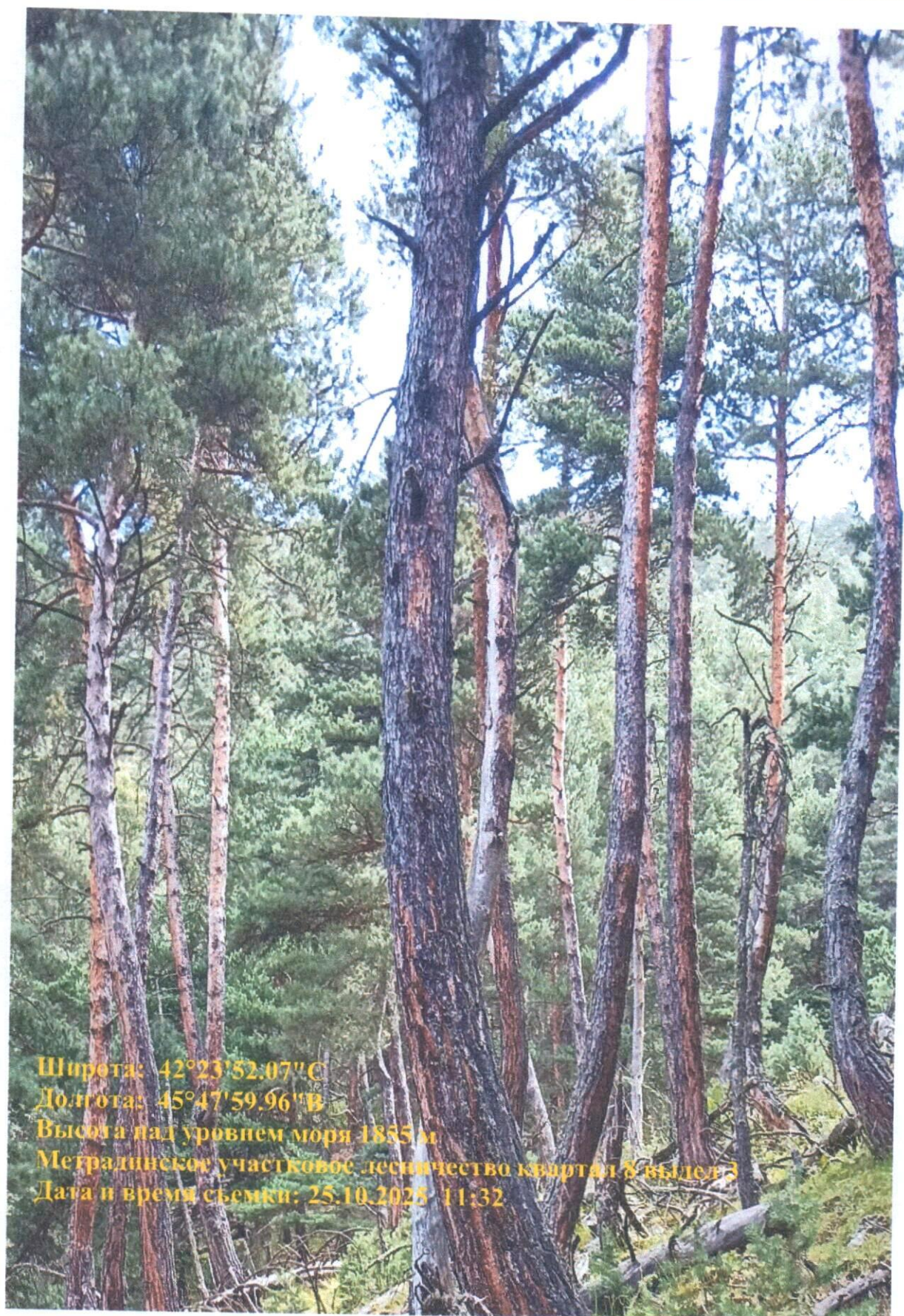
Гасайниев Б.М.

Подпись



Дата составления документа:

19.11.2025 года.



Широта: 42°23'52.07"С

Долгота: 45°47'59.96"В

Высота над уровнем моря 1855 м

Метрадинское участковое лесничество квартал 8 выдел 3

Дата и время съемки: 25.10.2025 11:32



Широта: 42°13'52.07"С

Долгота: 45°47'59.96"В

Высота над уровнем моря 1855 м

Метрадинское участковое лесничество квартал 8 выдел 3

Дата и время съемки: 25.10.2025 11:32