

УТВЕРЖДАЮ:

Зам. председателя Комитета по
Должность
А.Р. Муртазанов
Фамилия, имя, отчество (при наличии)
26.12.2025
Дата



Акт
лесопатологического обследования № И-12-14-17-УНД-2025-Анцухское

лесных насаждений Тляртинское (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
Анцухское		12	14	17	-	17

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 17 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 Тляратинское Участковое лесничество Анцукское

Урочище (дача) _____ Квартал 12 Выдел 14

Лесопатологический выдел - _____

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

нет

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах).

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия: 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 $\geq 1,51$ - $\leq 4,50$)

☒ 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:

Погодные условия, СКС: 2.65

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 23.7% 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 23.7%;
старого бурелома %;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.4
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0.3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

В выделе 14 СКС насаждения составляет 2,65-насаждение ослабленное, в том числе СКС по породам: Береза-2,88, осина-2,51, Сосна-2,26, Липа-1, Граб-1. По состоянию насаждения назначается УНД.

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
Анцухское		12	14	17	-	17	Уборка неликвидной древесины	17	Береза	28.4	09.12.2027

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
Анцухское		12	14	17	-	17	Уборка неликвидной древесины	17	Осина	22.5	09.12.2027
Анцухское		12	14	17	-	17	Уборка неликвидной древесины	17	Сосна	17.2	09.12.2027

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.

Дата проведения ЛПО: 11.11.2025
Дата составления документа: 09.12.2025

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

09.12.2025
(дата)

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Республика Дагестан Лесничество Тляратинское
Участковое лесничество Анцухское 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	12	14	17	Защитные леса	Противозорные леса		ТО	х	х	1 ярус древостоя 5БЗОС2 СКРЕ+ Г+ЛИП	Береза	80	15	30	Сосня нагорный	0.6	4	120	2	0.75
											Осина									
											Сосна крючковатая (Сосновского)									
											Граб									
											Липа									
							Ф	-	17	1 ярус древостоя 5БЗОС2 С+ЛИП +Г	Береза	100	18	14		0.5		90		
											Осина									
											Сосна									
											Липа									
											Граб									

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)

+7 988 293-27-92

(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

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

(подпись)

09.12.2025
(дата)

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за ноябрь 2025 г.

Тляратинское

[illegible]

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	<div>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</div> <div>Сертификат: 183134970741188063304342796131453411643 Владелец: Гасайниев Багатыр Магомедрасулович Действителен: с 28.10.2024 по 21.01.2026</div>	
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, гражданин, иное уполномоченное лицо)	(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии))	(организация)	(телефон)	(подпись)	
				09.12.2025	
				(дата)	

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

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Республика Дагестан
Анцухское

Лесничество
Урочище (дача)

Тляратинское

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)

+7 988 293-27-92
(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

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

09.12.2025
(дата)

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений с использованием авиационных средств

Субъект Российской Федерации	<u>Республика Дагестан</u>	Лесничество	<u>Тляратинское</u>
Участковое лесничество	<u>Анцухское</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>

1	2	3	4	5	6	Доля усыхающих и погибших деревьев, %							Степень повреждения полога, %		16	17	Назначенные мероприятия		
						7	8	9	10	11	12	13	14	15			18	19	20
Номер квартала	Номер выдела	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Перечень таксационных выделов, входящих в лесопатологический выдел	Повреждаемая порода	усыхающие	свежий сухойстой	старый сухойстой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый ветровал	старый бурелом	дефолиация	дехромация	Тип распределения поврежденных (погибших) деревьев (равномерное, групповое, куртинное, сплошное усыхание (повреждение)	Причины ослабления, повреждения	ВИД	площадь, га	Сроки проведения

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: 183134970741188063304342796131453411643

Владелец: Гасайниев Багатыр Магомедрасулович

Действителен: с 28.10.2024 по 21.01.2026

(подпись)

09.12.2025

(дата)

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

Субъект Российской Федерации	<u>Республика Дагестан</u>	Лесничество	<u>Тляратинское</u>
Участковое лесничество	<u>Анцухское</u>	Урочище (дача)	<u></u>

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: 183134970741188063304342796131453411643

Владелец: Гасайниев Багатыр Магомедрасулович

Действителен: с 28.10.2024 по 21.01.2026

(подпись)

09.12.2025

(дата)

Абрис участка леса

М 1:10000

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		
12	14	-	1	150	30		0.45	46.242167 46.241565	42.151221 42.151415
12	14	-	2	150	20		0.3	46.234635 46.235174	42.15101 42.151289

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	46.234402	42.150631	69
2-3	46.234477	42.150847	74
3-4	46.240868	42.150625	37
4-1	46.234998	42.150625	137

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)	<div>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</div> <div>Сертификат: 183134970741188063304342796131453411643 Владелец: Гасайниев Багатыр Магомедрасулович Действителен: с 28.10.2024 по 21.01.2026 (подпись)</div>	09.12.2025 (дата)
---	--	--	--	-------------------------------	--	----------------------

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Лесничество Тляртинское
Участковое лесничество: Анцухское
Урочище (дача): -
Квартал 12 Выдел 14 Площадь выдела 17,0 га.
Лесопатологический выдел: - Площадь лесопатологического выдела 17 га.

1.2 Метод перечета: ленточная пробная площадь.

Количество лент / площадок: 2
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): 150x30; 150x20
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,75 га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 5Б3Ос2С+Лп+Г возраст 100 лет тип леса СВЧСБ
полнота 0,5; бонитет 4; запас на га 90 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). Время повреждения: гг. Состояние насаждения: сильно ослабленное, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,65.

1.6 Назначенные мероприятия: УНД.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

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

Дата составления документа: 09.12.2025 года.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,65.

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	24		16		16				18					18			74/ 2,05	3,6
12	41		32		28				32					32			133/ 8,65	6,3
16	54		42		38				42					42			176/ 23,61	8,3
20	28		22		19				21					21			90/ 21,58	4,2
24	10		8		6				8					8			32/ 11,32	1,6
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	157		120		107				121					121			505	24,0
итого, куб.м.	21,5		16,1		13,9				16					16,0			67,5	23,7
итого, куб.м. %	31,8		23,9		20,6				23,7					23,7			100	23,7

Порода1: Б. СКС породы: 2,88.

Ступени толщины см		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего	
		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	шт./ куб.м.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	9		10		10				12					12			41/ 1,23	4,4
12	15		19		17				20					20			71/ 4,26	7,3
16	20		25		23				27					27			95/ 11,4	9,8
20	10		13		12				13					13			48/ 10,56	4,7
24	4		6		4				6					6			20/ 6,4	2,2
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	58		73		66				78					78			275	28,4
итого, куб.м.	7,1		9,2		8,0				9,6					9,6			33,9	28,4
итого, куб.м. %	20,9		27,1		23,6				28,4					28,4			100	28,4

Порода2: Ос. СКС породы: 2,51.

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	6		3		3				3					3			15/ 0,45	2,7
12	10		7		6				7					7			30/ 2,4	6,3
16	13		9		8				9					9			39/ 6,63	8,1
20	7		5		4				5					5			21/ 6,3	4,5
24	3		1		1				1					1			6/ 2,82	0,9
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	39		25		22				25					25			111	22,5
итого, куб.м.	6,7		4,2		3,6				4,2					4,2			18,7	22,5
итого, куб.м,%	35,7		22,5		19,3				22,5					22,5			100	22,5

Порода3: С. СКС породы: 2.26.

Порода/3: С. СКС породе: 2,26		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		
Степени 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	7		3		3				3					3			16/ 0,32	2,9	
12	11		6		5				5					5			27/ 1,62	4,9	
16	15		8		7				6					6			36/ 4,68	5,8	
20	8		4		3				3					3			18/ 3,96	2,9	
24	3		1		1				1					1			6/ 2,1	1	
-																	0/ 0		
-																	0/ 0		
-																	0/ 0		
-																	0/ 0		
-																	0/ 0		
итого, шт	44		22		19				18					18			103	17,5	
итого, куб.м.	5,6		2,7		2,3				2,2					2,2			12,8	17,2	
итого, куб.%	43,7		21,1		18				17,2					17,2			100	17,2	

Порода4: Лп, СКС породы: 1.

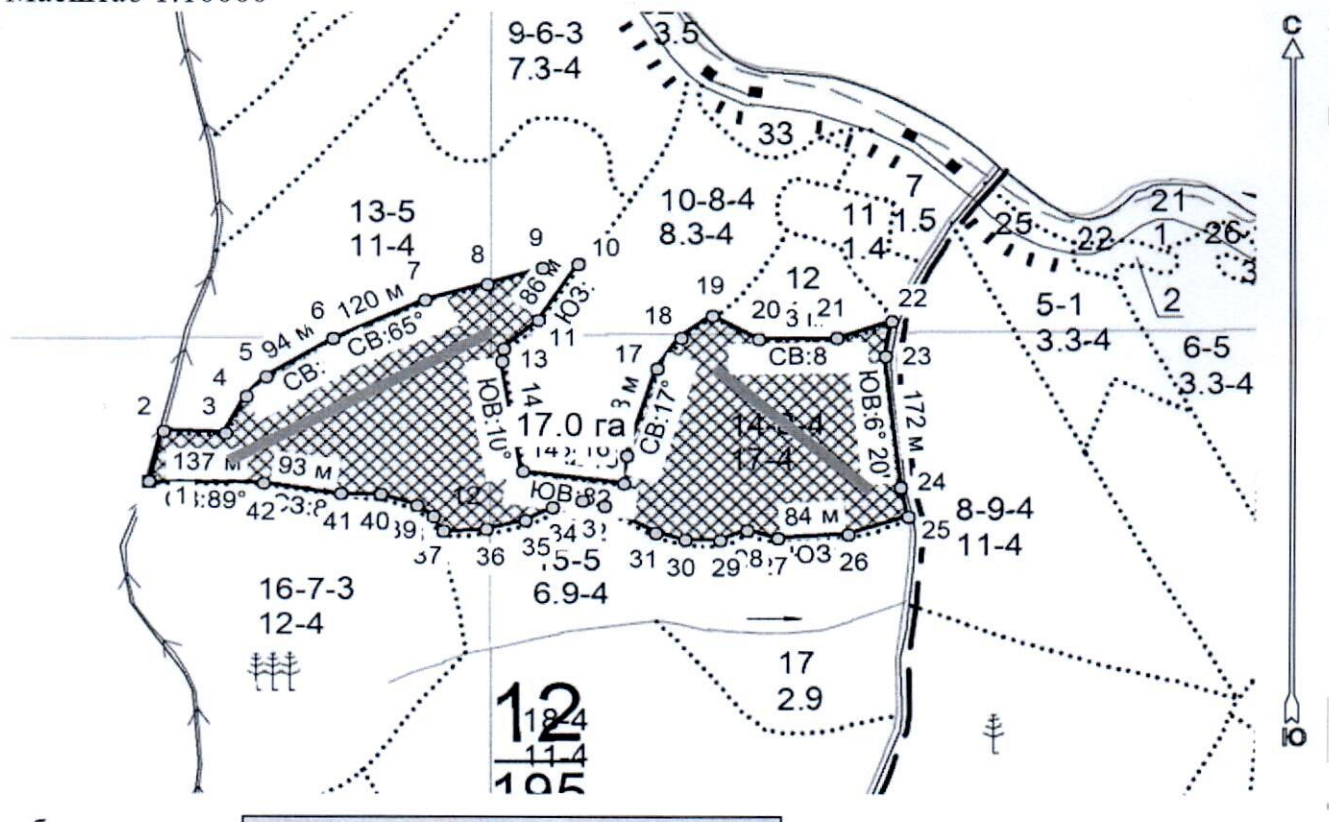
[illegible]

Порода5: Г. СКС породы: 1.

[illegible]

Абрис участка леса

Масштаб 1:10000



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

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты ЛП	
			№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
12	14	-	1	150	30	-	0,45	42°15'12.21"C	46°24'21.67"B
								42°15'14.15"C	46°24'15.65"B
			2	150	20		0,30	42°15'10.10"C	46°23'46.35"B
								42°15'12.89"C	46°23'51.74"B

Номера точек	Координаты		Длина, м
1-2	42° 15' 06,31"	46° 23' 44,02"	69
2-3	42° 15' 08,47"	46° 23' 44,77"	74
3-4	42° 15' 08,38"	46° 23' 47,97"	54
4-5	42° 15' 09,94"	46° 23' 49,06"	35
5-6	42° 15' 10,77"	46° 23' 50,10"	94
6-7	42° 15' 12,39"	46° 23' 53,56"	120
7-8	42° 15' 13,99"	46° 23' 58,33"	76
8-9	42° 15' 14,65"	46° 24' 01,53"	70
9-10	42° 15' 15,33"	46° 24' 04,43"	43
10-11	42° 15' 15,49"	46° 24' 06,28"	86
11-12	42° 15' 13,14"	46° 24' 04,22"	56
12-13	42° 15' 11,93"	46° 24' 02,40"	16
13-14	42° 15' 11,42"	46° 24' 02,30"	145
14-15	42° 15' 06,80"	46° 24' 03,41"	122

15-16	42° 15' 06,25"	46° 24' 08,68"	37
16-17	42° 15' 07,46"	46° 24' 08,83"	118
17-18	42° 15' 11,12"	46° 24' 10,38"	49
18-19	42° 15' 12,42"	46° 24' 11,63"	47
19-20	42° 15' 13,33"	46° 24' 13,25"	63
20-21	42° 15' 12,34"	46° 24' 15,67"	93
21-22	42° 15' 12,40"	46° 24' 19,72"	69
22-23	42° 15' 13,10"	46° 24' 22,58"	46
23-24	42° 15' 11,63"	46° 24' 22,25"	172
24-25	46° 23' 49,98"	46° 24' 23,08"	39
25-26	42° 15' 04,87"	46° 24' 23,49"	75
26-27	42° 15' 04,14"	46° 24' 20,36"	84
27-28	42° 15' 03,97"	46° 24' 16,69"	37
28-29	42° 15' 04,30"	46° 24' 15,13"	35
29-30	42° 15' 03,90"	46° 24' 13,72"	42
30-31	42° 15' 03,91"	46° 24' 11,90"	37
31-32	42° 15' 04,20"	46° 24' 10,34"	70
32-33	42° 15' 05,31"	46° 24' 07,67"	27
33-34	42° 15' 05,53"	46° 24' 06,53"	37
34-35	42° 15' 05,25"	46° 24' 04,97"	37
35-36	42° 15' 04,70"	46° 24' 03,56"	48
36-37	42° 15' 04,34"	46° 24' 01,53"	51
37-38	42° 15' 04,27"	46° 23' 59,31"	22
38-39	42° 15' 04,88"	46° 23' 58,81"	24
39-40	42° 15' 05,34"	46° 23' 57,96"	46
40-41	42° 15' 05,81"	46° 23' 56,07"	48
41-42	42° 15' 05,83"	46° 23' 53,98"	93
42-1	42° 15' 06,25"	46° 23' 49,98"	137

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии)

Гасайниев Б.М.

Подпись



Дата составления документа:

09.12.2025 года.



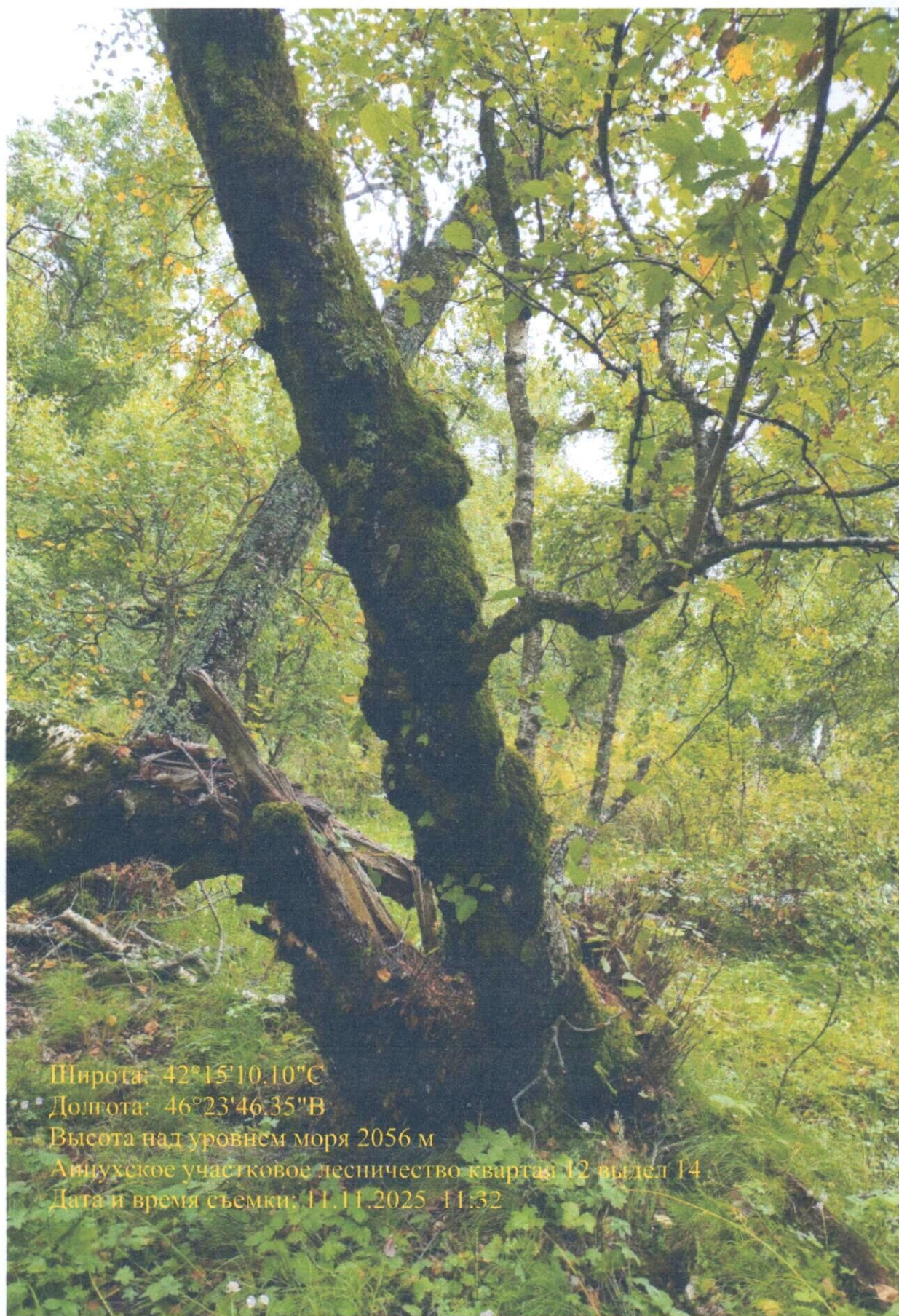
Широта: 42°15'12.21"С

Долгота: 46°24'21.68"В

Высота над уровнем моря 1697 м

Анцухское участковое лесничество квартал 12 выдел 14

Дата и время съемки: 11.11.2025 11:32



Широта: 42°15'10.10"С

Долгота: 46°23'46.35"В

Высота над уровнем моря 2056 м

Анцухское участковое лесничество квартал 12 выдел 14

Дата и время съемки: 11.11.2025 11:32