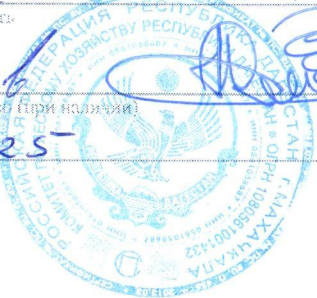


УТВЕРЖДАЮ:

Зам. председателя Комитета по ЛХРД
А.Р. Муромов
12.11.2025



Акт
лесопатологического обследования № И-151-6-5-BCP-2025

лесных насаждений Цунтинское (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
Междуреченское		151	6	8.3	1	5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5 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 Цунтинское Участковое лесничество Междуреченское
Урочище (дача) _____ Квартал 151 Выдел 6
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:

Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев, СКС: 2.53

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 24.7% 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 9.2 % (причины назначения п. 42 Приказа № 912 от 09.11.2020 г.);
свежего сухостоя %,
свежего ветровала %;
свежего бурелома %;
старого сухостоя 12.3%;
старого ветровала 3.2%;
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 2,53 - насаждение сильно ослабленное, в том числе по породам: Сосна-2,97, Береза-2,09, Граб-2,23, Клен-1,94, Ракитник-1. 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
Междуреченское		151	6	8.3	1	5	Выборочная санитарная рубка	5	Сосна	37.9	10.11.2027

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
Междуреченское		151	6	8.3	1	5	Выборочная санитарная рубка	5	Береза	11.4	10.11.2027
Междуреченское		151	6	8.3	1	5	Выборочная санитарная рубка	5	Граб	10.4	10.11.2027
Междуреченское		151	6	8.3	1	5	Выборочная санитарная рубка	5	Клен	8.7	10.11.2027

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: 22.09.2025
Дата составления документа: 10.11.2025

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)

10.11.2025
(дата)

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Республика Дагестан Лесничество Цунтинское
Участковое лесничество Междуреченское 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	151	6	8.3	Защитные леса	Противопо- жарные леса		ТО	х	х	1 ярус древос- той 5СЗБ1 КЛПГР КТ	Сосна	90	15	24	Сосн як слож ный	0.6	4	150	2	0.5
											Береза									
											Клен									
											Граб									
											Ракит ник									
							Ф	1	5	1 ярус древос- той 5СЗБ1 КЛПГР КТ	Сосна	110	18	22		0.5		130		
											Береза									
											Клен									
											Граб									
											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)

10.11.2025
(дата)

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 2025 г.

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

Таксационная характеристика лесного насаждения																	Число деревьев на временной пробной площади, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	Назначенные мероприятия						
состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб.м./га	без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие			свежий сухой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухой	старый ветровал	старый бурелом															
									Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р																						
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			
151	6	8.3	Защитные леса	Противопожарные леса		1	5	1 ярус древостоя 5СЗБ 1КЛ1 ГРКТ	Сосна	110	18	22	Сосна как сложный	0.5	4	130	108	20.3		20.3		21.5			17.5					15.8	4.6		Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	37.9	Выборочная санитарная рубка	5		
									Береза										63	53.2		15.8		10.9		8.7						8.7	2.7		Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	11.4	Выборочная санитарная рубка	5
									Клен										21	58		15.9		8.7		8.7						8.7			Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	8.7	Выборочная санитарная рубка	5
									Граб										11	45.8		16.7		16.7		10.4						10.4			Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более	10.4	Выборочная санитарная рубка	5

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			
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	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 сухойстой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухойстой			старый ветровал	старый бурелом		
																		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
																	3	100													10°, изгиб или вывал деревьев				
									Ракитник																										

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)

10.11.2025
(дата)

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

Субъект Российской Федерации Республика Дагестан Лесничество Цунтинское
Участковое лесничество Междуреченское 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)

10.11.2025
(дата)

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений с использованием авиационных средств

Субъект Российской Федерации	<u>Республика Дагестан</u>	Лесничество	<u>Цунтинское</u>
Участковое лесничество	<u>Междуреченское</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 сухостой	старый сухостой	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)

+7 928 681-97-53

(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

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

(подпись)

10.11.2025

(дата)

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

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Республика Дагестан
Междуреченское

Лесничество
Урочище (дача)

Цунтинское

1	2	3	4	5	Краткая таксационная характеристика лесных насаждений по данным лесоустройства								Краткая характеристика материалов дистанционного зондирования Земли							19	20	21
	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)

+7 928 681-97-53
(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

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

10.11.2025
(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		
151	6	1	1	200	10		0.2	45.87649	42.216871
151	6	1	1	200	15		0.3	45.877042	42.216667

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	45.878475	42.217075	119
2-3	45.877167	42.214661	133
3-4	45.875331	42.214692	202
4-1	45.877894	42.217172	49

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)

10.11.2025

(дата)

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Лесничество Цунтинское
Участковое лесничество: Междуреченское
Урочище (дача): 0
Квартал 151 Выдел 6 Площадь выдела 8,3 га.
Лесопатологический выдел: 1 Площадь лесопатологического выдела 5 га.

1.2 Метод пересчета: ленточная пробная площадь.

Количество лент / площадок: 2
Размеры площадок (длина х ширина/радиус): 200*10 200*15
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,5 га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 5СЗБ1Кл1Г+Р возраст 110 лет тип леса ВЛБСБ
полнота 0,5 ; бонитет 4 ; запас на га 130 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: 2022-2025 гг. Состояние насаждения: сильно ослабленное, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,53.

1.6 Назначенные мероприятия: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Гасайниев Б.М.

Подпись

Дата составления документа:

10.11.2025 года.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,53.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	3		1		1			1						1			7/ 0,42	1
16	6		3		3		1	2						4			19/ 2,4	2,9
20	21		11		10		3	5						9			59/ 13,38	6,8
24	27		14		14		4	7						13			79/ 27,77	9,6
28	14		7		5		1	3						5			35/ 17,12	3,9
32	3		1		1			1						1			7/ 5,04	1
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-														33			206	25,2
итого, шт	74		37		34		9	19						10,3			66,5	24,7
итого, куб.м.	24,6		11,9		10,9		2,7	6,1									100	24,7
итого, куб,%	36,9		17,9		16,4		4,1	9,2						15,5				

Порода1: С. СКС породы: 2,97.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	1		1		1			1						1			5/ 0,3	1,9
16	2		2		2			2						3			11/ 1,43	4,6
20	6		6		6			5						5			28/ 6,16	9,3
24	8		8		9			7						8			40/ 14	13,7
28	4		4		4			3						4			19/ 9,5	6,5
32	1		1		1			1						1			5/ 3,4	1,9
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-														22			108	37,9
итого, шт	22		22		23			19						7,1			34,9	37,9
итого, куб.м.	7,1		7,1		7,5			6,1									100	37,9
итого, куб,%	20,3		20,3		21,5			17,5						20,4				

Порода2: Б. 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
12	1													1			1/ 0,06	
16	3		1		1		1							3			7/ 0,84	1,6
20	9		3		2		2							3			19/ 4,18	4,7
24	12		4		3		2							1			24/ 7,68	4,8
28	6		2		1		1										11/ 4,73	1,6
32	1																1/ 0,95	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-														8			63	12,7
итого, шт	32		10		7		6							2,1			18,4	11,4
итого, куб.м.	9,8		2,9		2,0		1,6										100	11,4
итого, куб,%	53,2		15,8		10,9		8,7							11,4				

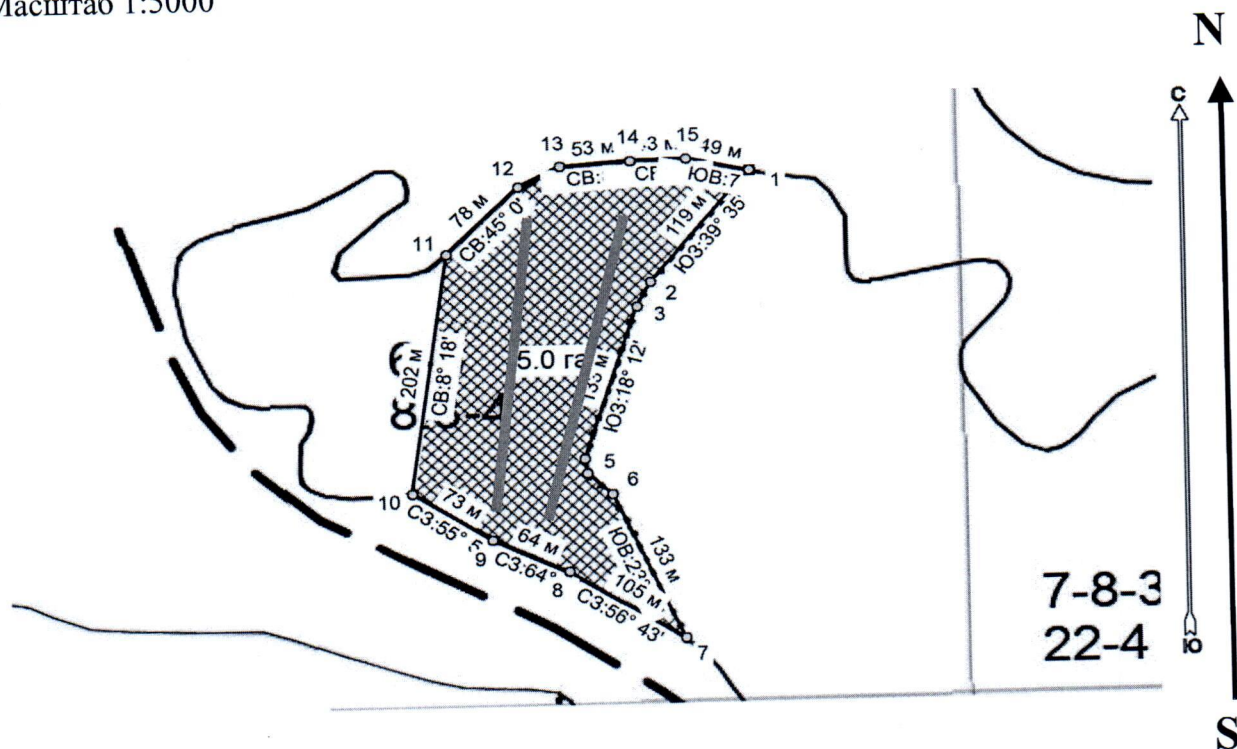
Порода3: Кл. СКС породы: 1,94.																	Всего	
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)				
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	1																1/ 0,06	
16	1						1							1			1/ 0,13	
20	3		1		1		1							1			7/ 1,54	4,7
24	4		1		1		1							1			8/ 2,8	4,8
28	2		1														3/ 1,53	
32	1																1/ 0,69	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-														2			21	9,5
итого, шт	12		3		2		2							0,6			6,9	8,7
итого, куб.м.	4,0		1,1		0,6		0,6											
итого, куб,%	58		15,9		8,7		8,7							8,7			100	8,7

Порода: Г. СКС породы: 2,23.																	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	О	Н	З	О				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	2		1		1		1							1			4/ 1,2	
24	2		1		1		1										6/ 2,82	9,1
28	1																1/ 0,68	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	5		2		2		1							1			11	9,1
итого, куб.м.	2,2		0,8		0,8		0,5							0,5			4,8	10,4
итого, куб,%	45,8		16,7		16,7		10,4							10,4			100	10,4

[illegible]

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		
151	6	1	1	200	10	-	0,20	42.216871°	45.876490°
								42.214623°	45.876130°
			2	200	15		0,30	42.216667°	45.877042°
								42.214444°	45.876619°

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	42.217075°	45.878475°	119
2->3	42.216250°	45.877553°	23
3->4	42.216067°	45.877425°	133
4->5	42.214931°	45.876919°	12
5->6	42.214820°	45.876942°	26
6->7	42.214661°	45.877167°	133
7->8	42.213564°	45.877819°	105
8->9	42.214081°	45.876758°	64
9->10	42.214325°	45.876061°	73
10->11	42.214692°	45.875331°	202
11->12	42.216489°	45.875686°	78
12->13	42.216981°	45.876350°	36
13->14	42.217131°	45.876736°	53
14->15	42.217164°	45.877381°	43
15->1	42.217172°	45.877894°	49

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

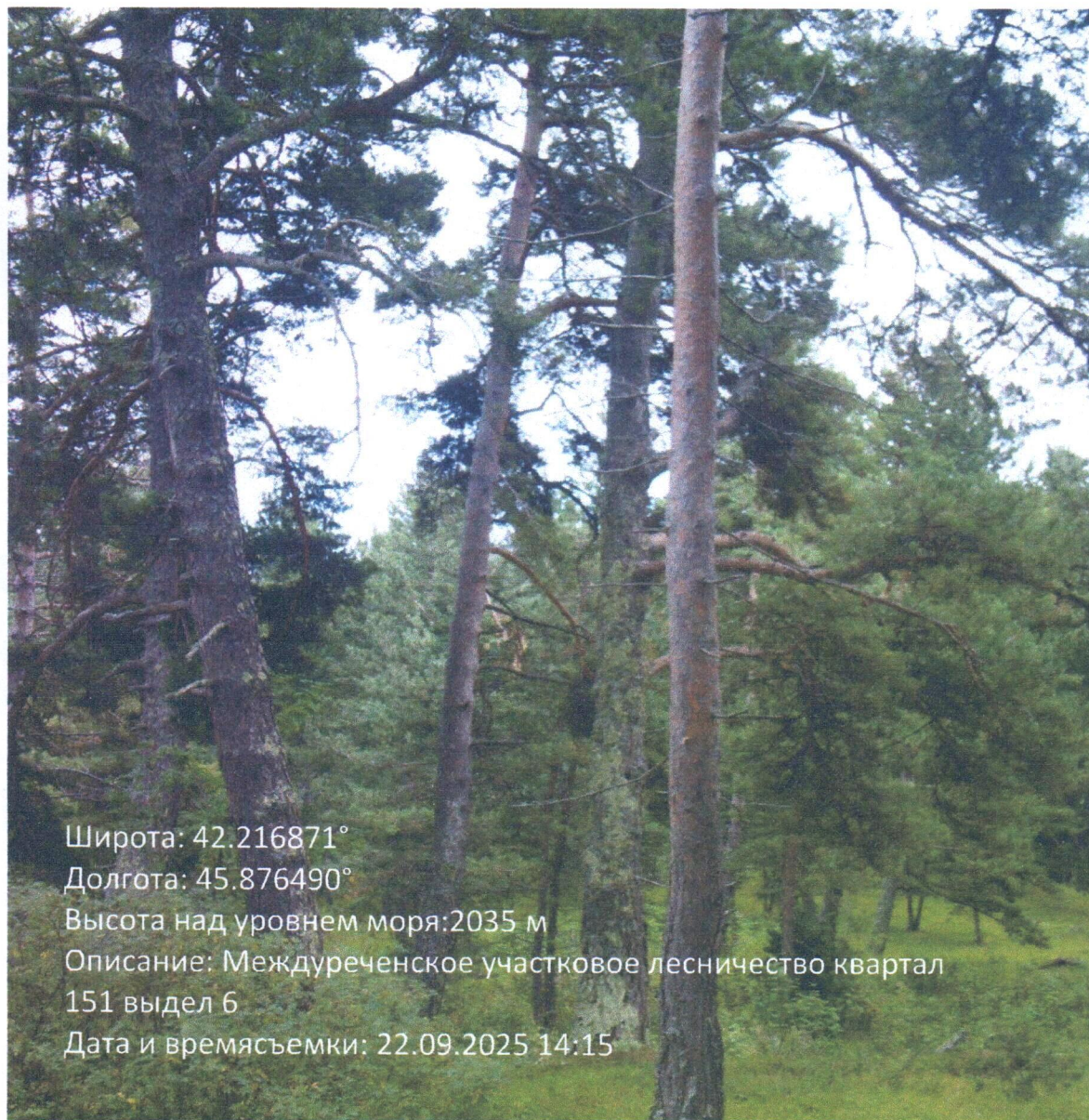
Фамилия, имя
и отчество (при наличии)

Гасайниев Б.М.

Подпись

Дата составления документа:

10.11.2025 года.



Широта: 42.216871°

Долгота: 45.876490°

Высота над уровнем моря: 2035 м

Описание: Междуреченское участковое лесничество квартал
151 выдел 6

Дата и время съемки: 22.09.2025 14:15

