

УТВЕРЖДАЮ:

Зам. председателя комитета по ЛХ РД

Муртазалиев А.Г.

11.08.2026

Акт
лесопатологического обследования № И-35-3-0.8-УНД-2026-Каякентское

лесных насаждений

Каякентское

(лесничество)

Республика Дагестан

(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

7

2. Инструментальный

X

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Каякентское		35	3	0.8	-	0.8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0.8 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 Каякентское Участковое лесничество Каякентское

Урочище (дача) _____ Квартал 35 Выдел 3

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: давность лесоустройства 10 и более лет

Ведомость насаждений с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.3. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 1,51$ - $\leq 4,50$)

☒ X

с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 4,51$)

☐

устойчивое (средневзвешенная категория состояния $< 1,50$)

☐

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

Неблагоприятные условия произрастания, СКС: 3.03

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 40.4% 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 40.4%;
старого ветровала %;
старого бурелома %;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.1
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0.0

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

В квартале 35, в выделе 3, площадью 0.8, СКС насаждения 3.03, насаждение сильно ослабленное, в том числе и по породам: Тополь канадский - 3.29; Вяз -3.0; Клен полевой - 1.0 требуется проведение 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
Каякентское		35	3	0.8	-	0.8	Уборка неликвидной древесины	0.8	Тополь канадский	44.6	20.07.2028

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
Каякентское		35	3	0.8	-	0.8	Уборка неликвидной древесины	0.8	Вяз (ильм)	50	20.07.2028

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: 20.07.2026
Дата составления документа: 06.08.2026

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель директора
(Руководитель юридического лица,
индивидуальный предприниматель,
гражданин, иное уполномоченное лицо)

Исмаилов Абдулбасир
Исмаилович
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

Филиал ФБУ "Рослесозащита"
"ЦЗЛ Республики Дагестан"
(организация)

+7 872 251-76-75
(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 305385415814118377997820052304185276672
Владелец: Абдурахманов Абдуразак Мусагаджиевич
Действителен: с 15.05.2025 по 08.08.2026

(подпись)

06.08.2026
(дата)

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Республика Дагестан Лесничество Каякентское
Участковое лесничество Каякентское 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	35	3	0.8	Защитные леса	Леса, расположенные в водоохранных зонах		ТО	х	х	1 ярус древостоя 7ТК2В 1КЛП	Тополь канадский	95	25	48	Осокорник низинный	0.3	4	100	0	0
											Вяз (ильм)	40	14	16						
											Клен полевой		14	16						
							Ф	-	0.8	1 ярус древостоя 8ТК1В 1КЛП	Тополь канадский	116	28	48		0.2		80		
											Вяз (ильм)									
											Клен полевой									

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель директора
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, гражданин, иное уполномоченное лицо)

Исмаилов Абдулбасир
Исмаилович
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

Филиал ФБУ "Рослесозащита"
"ЦЗЛ Республики Дагестан"
(организация)

+7 872 251-76-75
(телефон)

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 305385415814118377997820052304185276672
Владелец: Абдурахманов Абдуразак Мусагаджиевич
Действителен: с 15.05.2025 по 08.08.2026
(подпись)

06.08.2026
(дата)

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июль 2026 г.

Каякентское

[illegible]

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель директора (Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, гражданин, иное уполномоченное лицо)	Исмаилов Абдулбасир Исмаилович (фамилия, имя, отчество последнее при наличии)	Филиал ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Республики Дагестан" (организация)	+7 872 251-76-75 (телефон)	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 305385415814118377997820052304185276672 Владелец: Абдурахманов Абдуразак Мусагаджиевич Действителен: с 15.05.2025 по 08.08.2026 (подпись)	06.08.2026 (дата)
---	---	--	--	---	---

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

Субъект Российской Федерации Республика Дагестан Лесничество Каякентское
Участковое лесничество Каякентское 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
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
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, гражданин, иное уполномоченное лицо)

Исмаилов Абдулбасир
Исмаилович
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

Филиал ФБУ "Рослесозащита"
"ЦЗЛ Республики Дагестан"
(организация)

+7 872 251-76-75
(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 305385415814118377997820052304185276672
Владелец: Абдурахманов Абдуразак Мусагаджиевич
Действителен: с 15.05.2025 по 08.08.2026
(подпись)

06.08.2026
(дата)

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений с использованием авиационных средств

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

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 директора

(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, гражданин, иное уполномоченное лицо)

Исмаилов Абдулбасир
Исмаилович

(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

Филиал ФБУ "Рослесозащита"
"ЦЗЛ Республики Дагестан"

(организация)

+7 872 251-76-75

(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 305385415814118377997820052304185276672

Владелец: Абдурахманов Абдуразак Мусагаджиевич

Действителен: с 15.05.2025 по 08.08.2026

(подпись)

06.08.2026

(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>Каякентское</u>
Участковое лесничество	<u>Каякентское</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 директора

(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, гражданин, иное уполномоченное лицо)

Исмаилов Абдулбасир
Исмаилович

(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

Филиал ФБУ "Рослесозащита"
"ЦЗЛ Республики Дагестан"

(организация)

+7 872 251-76-75

(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 305385415814118377997820052304185276672
Владелец: Абдурахманов Абдуразак Мусагаджиевич
Действителен: с 15.05.2025 по 08.08.2026

(подпись)

06.08.2026

(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	

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	42.37557	47.97745	33
2-3	42.3753	47.97729	92
3-4	42.37517	47.97619	57
4-5	42.37512	47.9746	21
5-6	42.37571	47.97471	33
6-1	42.37533	47.97646	86

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

<u>Заместитель директора</u> (Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, гражданин, иное уполномоченное лицо)	<u>Исмаилов Абдулбасир Исмаилович</u> (фамилия, имя, отчество (последнее при наличии))	<u>Филиал ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Республики Дагестан"</u> (организация)	<u>+7 872 251-76-75</u> (телефон)	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 305385415814118377997820052304185276672 Владелец: Абдурахманов Абдуразак Мусагаджиевич Действителен: с 15.05.2025 по 08.08.2026	<u>06.08.2026</u> (дата)
---	---	--	--------------------------------------	---	-----------------------------

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Лесничество Каякентское
Участковое лесничество: Каякентское
Урочище (дача): -
Квартал 35 Выдел 3 Площадь выдела 0,8 га.
Лесопатологический выдел: - Площадь лесопатологического выдела 0,8 га.

1.2 Метод перече́та: сплошной перече́т.

Количество лент / площадок: ---
Размеры площадок (длина х ширина/радиус): ---
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,8 га

1.3 Фактичекая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 8ТК1В1КЛП возраст 116 лет тип леса ОСН
полнота 0,2 ; бонитет 4 ; запас на га 80 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:

неблагоприятные условия произрастания (код 810). Время повреждения: 2022-2024 гг. Состояние насаждения: сильно ослабленное, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 3,03.

1.6 Назначенные мероприятия: УНД.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя
и отчество (при наличии) Исмаилов А.И. Подпись _____
Дата составления документа: 06.08.2026 года.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 3,03.

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
40									1					1			1/ 1,58	3,4
44	3		2		1				4					4			10/ 19,3	13,8
48	4		2		1				5					5			12/ 27,96	17,4
52	2		1		1				2					2			6/ 16,56	6,9
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	9		5		3				12					12			29	41,5
итого, куб.м.	20,7		11,3		7,0				26,5					26,5			65,5	40,4
итого, куб.%,	31,6		17,3		10,7				40,4					40,4			100	40,4

Порода1: ТК. СКС породы: 3,29.

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
40									1					1			1/ 1,58	4,5
44	1		2		1				3					3			7/ 13,51	13,6
48	2		2		1				4					4			9/ 20,97	18,3
52	1		1		1				2					2			5/ 13,8	9,1
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	4		5		3				10					10			22	45,5
итого, куб.м.	9,4		11,3		7,0				22,2					22,2			49,9	44,6
итого, куб.%,	18,8		22,6		14				44,6					44,6			100	44,6

Порода2: В. СКС породы: 3.

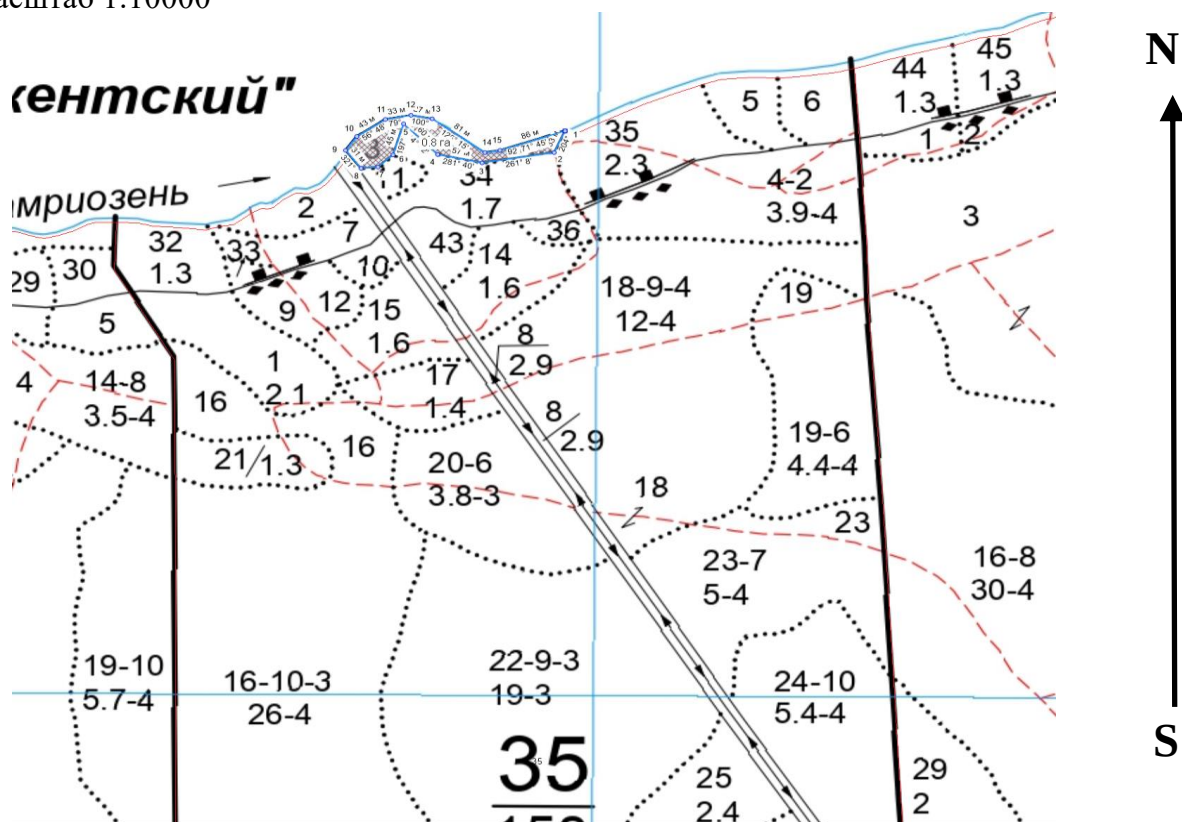
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
44	1								1					1			2/ 3,86	25
48	1								1					1			2/ 4,66	25
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	2								2					2			4	50,0
итого, куб.м.	4,3								4,3					4,3			8,6	50,0
итого, куб.%,	50								50					50			100	50

Порода3: КЛП. СКС породы: 1.

[illegible]

Абрис участка

Масштаб 1:10000



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

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) пересчета					Координаты ПП	
			Сплошной пересчет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
35	3	-	Сплошной пересчет	-	-	-	0,80		

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	42.37557	47.97745	33
2->3	42.37530	47.97729	92
3->4	42.37517	47.97619	57
4->5	42.37528	47.97551	60
5->6	42.37566	47.97499	45
6->7	42.37527	47.97483	25
7->8	42.37512	47.97460	21
8->9	42.37511	47.97434	31
9->10	42.37533	47.97410	24
10->11	42.37550	47.97428	43
11->12	42.37571	47.97471	33
12->13	42.37576	47.97510	27
13->14	42.37572	47.97542	81
14->15	42.37530	47.97623	19
15->1	42.37533	47.97646	86

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии)

Исмаилов А.И.

Подпись

Дата составления документа:

06.08.2026 года.



Место проведения: лесничество Каякентское кв.35, участковое
лесничество Каякентское выд.3

Широта: 42.37542

Долгота: 47.97442

Дата съёмки: 20.07.2026 15:43

внум: 15 км



Место проведения: лесничество Каякентское кв.35, участковое
лесничество Каякентское выд.3

Широта: 42.37553

Долгота: 47.97555

Дата съёмки: 20.07.2026 15:49

ВНУМ: 15 КМ

: 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-: : : : :эр:эр: : 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 :

3 ,8 7ТК2В1КЛП 1 22 ТК 95 25 48 10 4 4 ОСН ,3 10 8 5 4 2

В 40 14 16 С2 2 4

КЛП 14 16 1 4

подрост: 10ТК (20) 5,0 м, 0,5 тыс.шт/га

повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ,ТОПОЛЬ КАНАДСК,СИЛЬНАЯ,СТВОЛОВАЯ ГНИЛЬ

рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ.ВЕРТИК.СОМ,класс эстетич. оценки-3,рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ,

класс устойчивости-4,проходимость-СРЕДНЯЯ,просматри