

УТВЕРЖДАЮ:

Зам. председателя комитета по ЛХ РД

должность

Муртазалиев А.Г.

фамилия, имя и отчество (при наличии)

11.08.2026

дата

Акт
лесопатологического обследования № И-4-19-8,3-УНД-Бабаюртовское

лесных насаждений

Кизлярское

(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
Бабаюртовское		4	19	8.3	-	8.3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 8.3 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 Кизлярское Участковое лесничество Бабаюртовское

Урочище (дача) _____ Квартал 4 Выдел 19

Лесопатологический выдел - _____

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

ООПТ: государственные природные заказники

(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 $\geq 1,51$ - $\leq 4,50$)

☐

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, Повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями, СКС: 4.63

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
Стволовые вредители	Вяз (ильм)	0	70.1	сильная

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 70.1% 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 70.1%;
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 4, выделе 19, площадью 8,3 га, полнота 0,4, состав 10В. СКС насаждения составляет 4,63-насаждение погибшее, в том числе СКС по породам: Вяз -4,63. Неликвидная и дровяная древесина составляет более 90% от общего запаса погибших и поврежденных деревьев. Назначается УНД. Запас выбираемой древесины в выделе 19 составит 226,91 кбм.

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
Бабаюртовское		4	19	8.3	-	8.3	Уборка неликвидной древесины	8.3	Вяз (ильм)	70.1	15.07.2028

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.
нет

Дата проведения ЛПО: 15.07.2026
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: 299773063529030601646068771440158125603 Владелец: Исмаилов Абдулбасир Исмаилович Действителен: с 10.07.2025 по 03.10.2026 (подпись)	06.08.2026 (дата)
---	---	--	--	---	---

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Республика Дагестан Лесничество Кизлярское
Участковое лесничество Бабаюртовское 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
2011	4	19	8.3	Защитные леса	Лесостепные леса		ТО	х	х	Несомкнувшиеся лесные культуры на непокрытой лесной растительностью 10В	Вяз (ильм)	18	5	8	Дубняк черешчатый	0.5	3	20	1	0.802
							Ф	-	8.3	1 ярус древостоя 10В	Вяз (ильм)	33	8	16		0.4		39		

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: 299773063529030601646068771440158125603
Владелец: Исмаилов Абдулбасир Исмаилович
Действителен: с 10.07.2025 по 03.10.2026

(подпись)

06.08.2026
(дата)

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июль 2026 г.

Субъект Российской Федерации Республика Дагестан Лесничество Кизлярское
Участковое лесничество Бабаюртовское Урочище (дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на временной пробной площади, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	Назначенные мероприятия				
								состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб.м./га		без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		свежий сухостой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухостой			старый ветровал	старый бурелом			
																		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	
4	19	8.3	Защитные леса	Лесостепные леса		-	8.3	1 ярус древостоя 10В	Вяз (ил ьм)	33	8	16	Дубня к черешчатый	0.4	3	39	329					6.9		23						70.1			Неблагоприятные условия произрастания, Повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями	70.1	Уборка неликвидной древесины	8.3

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: 299773063529030601646068771440158125603

Владелец: Исмаилов Абдулбасир Исмаилович

Действителен: с 10.07.2025 по 03.10.2026
(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 Кизлярское
Участковое лесничество Бабаюртовское 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 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: 299773063529030601646068771440158125603
Владелец: Исмаилов Абдулбасир Исмаилович
Действителен: с 10.07.2025 по 03.10.2026
(подпись)

06.08.2026
(дата)

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений с использованием авиационных средств

Субъект Российской Федерации	<u>Республика Дагестан</u>	Лесничество	<u>Кизлярское</u>
Участковое лесничество	<u>Бабаюртовское</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: 299773063529030601646068771440158125603

Владелец: Исмаилов Абдулбасир Исмаилович

Действителен: с 10.07.2025 по 03.10.2026

(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>Кизлярское</u>
Участковое лесничество	<u>Бабаюртовское</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	
	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

Абрис участка леса

М 1:10000

N квартала	N выдела	N лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) пересчета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент пересчета/центров круговых площадок пересчета	
			N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
4	19	-	1	201	20		0.402	43.62703 43.62573	46.49157 46.48983
4	19	-	2	200	20		0.4	46.48654 43.6258	43.62619 46.48896

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	43.62733	46.4924	287
2-3	43.62488	46.49128	37.3
3-4	43.6252	46.49114	351.4
4-5	43.62554	46.4868	99
5-6	43.62474	46.48626	35.4
6-7	43.62473	46.48582	152.6
7-8	43.62605	46.48634	66.3
8-9	43.62662	46.48658	105.8
9-10	43.62756	46.48678	105
10-11	43.62719	46.48798	97
11-12	43.62632	46.48806	108.3
12-13	43.62613	46.48938	114.1
13-1	43.62715	46.48953	231.9

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: 299773063529030601646068771440158125603

Владелец: Исмаилов Абдулбасир Исмаилович

Действителен: с 10.07.2025 по 03.10.2026

06.08.2026

(дата)

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1. Субъект Российской Федерации ~~Республика Дагестан~~ Лесничество ~~Кизлярское~~
Участковое лесничество ~~Бабаюртовское~~ Урочище (дача) ~~—~~
Квартал ~~4~~ Выдел ~~19~~ Площадь выдела ~~8,3000~~ га.
Лесопатологический выдел ~~—~~ Площадь лесопатологического выдела ~~—~~ га.

1.2. Метод перече́та:
сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки
(нужное подчеркнуть).

Количество лент / площадок 2 шт. Размеры площадок (длина × ширина/радиус) 201 x 20,00 м,
200 x 20,00 м.

Размер временной пробной площади: 0,8020 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Состав 10В возраст 33 лет тип леса СВДЧП полнота 0,4
бонитет 3 запас на га 39 кбм возобновление: -

1.4. Номер очага вредных организмов нет
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (нужное подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка,
кризис (нужное подчеркнуть).

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:
Условия произрастания (810), Стволовые вредители (300)
Время ослабления, повреждения: 2022 год
Состояние насаждения: с утраченной устойчивостью
Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,63

1.6. Назначенные мероприятия:
Уборка неликвидной древесины на площади 8,3000 га

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Исмаилов Абдулбасир Исмаилович

Подпись _____

Дата составления документа 06.08.2026

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

(для сплошного, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: ВЯЗ мелколистный

Средневзвешенная категория состояния 4,63

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 том числе 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		10									78	91/1,73	85,7
12					5		15									78	98/5,49	79,6
16					7		19									60	86/10,32	69,8
20					3		10									24	37/8,14	64,9
24					1		5									11	17/5,95	64,7
Итого, шт.					19		59									251	329	
Итого, куб.м.					2,19		7,26									22,18	31,63	70,1
Итого, % от запаса по породе					6,9		23,0									70,1	100,0	70,1

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 _____
- 2 _____
- 3 _____
- 4 _____

По насаждению: 10В

Средневзвешенная категория состояния 4,63

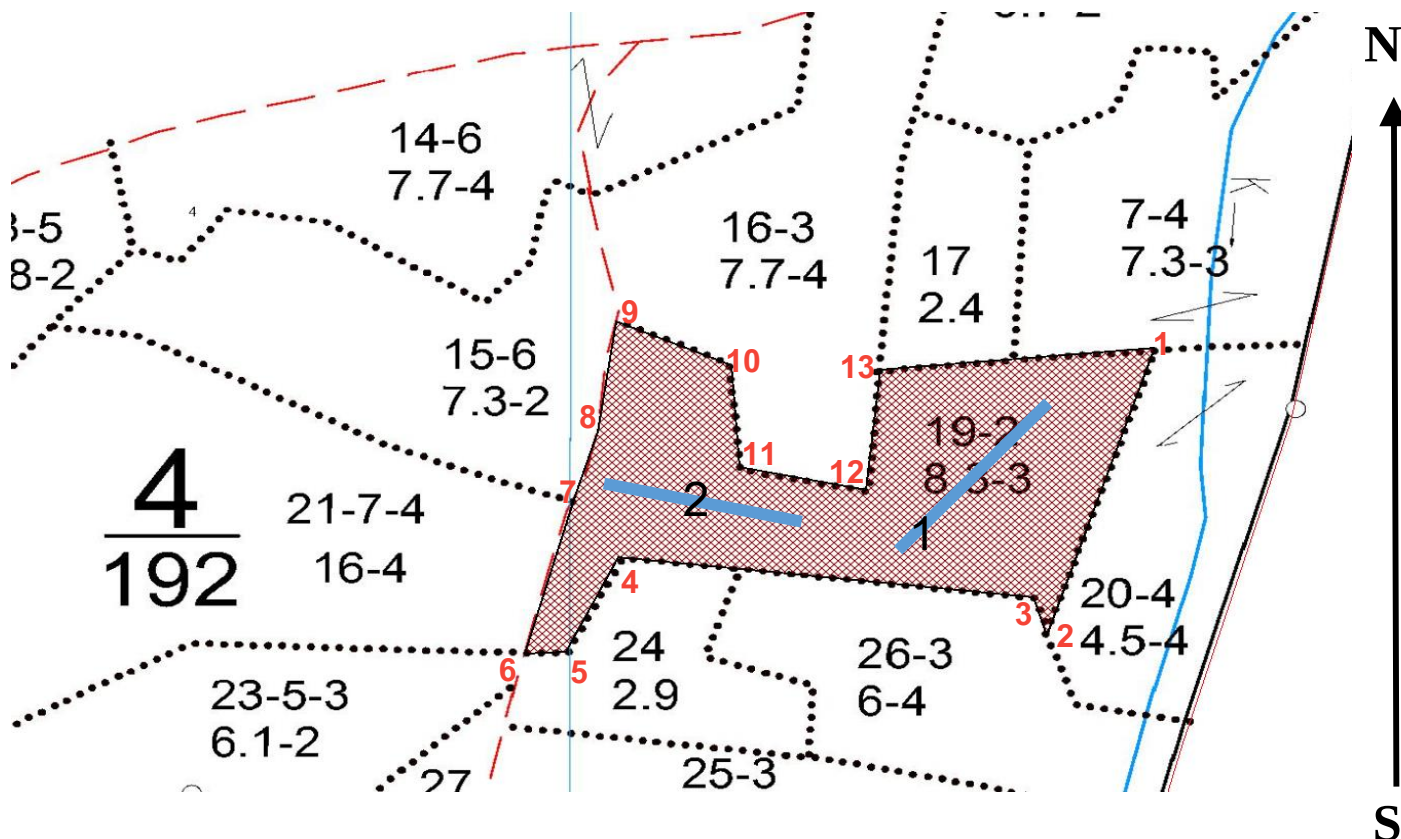
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./куб. м	в том числе подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8					3		10									78	91/1,73	85,7
12					5		15									78	98/5,49	79,6
16					7		19									60	86/10,32	69,8
20					3		10									24	37/8,14	64,9
24					1		5									11	17/5,95	64,7
Итого, шт.					19		59									251	329	
Итого, куб.м.					2,19		7,26									22,18	31,63	70,1
Итого, % от запаса по насаждению					6,9		23,0									70,1	100,0	70,1

Условные обозначения:

Н - не заселено (не поражено, не повреждено), З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О - отработано вредителями.

Абрис участка леса

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:		граница мероприятия		ленты перечеа		УНД
-----------------------	--	---------------------	--	---------------	--	-----

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечеа					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечеа	
			№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
4	19	-	1	201	20	-	0,4020	43,62703	46,49157
								43,62573	46,48983
			2	200	20		0,40	43,62619	46,48654
								43,6258	46,48896

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	43,62733°	46,4924°	287
2->3	43,62488°	46,49128°	37,3
3->4	43,6252°	46,49114°	351,4
4->5	43,62554°	46,4868°	99
5->6	43,62474°	46,48626°	35,4
6->7	43,62473°	46,48582°	152,6
7->8	43,62605°	46,48634°	66,3
8->9	43,62662°	46,48658°	105,8
9->10	43,62756°	46,48678°	105
10->11	43,62719°	46,48798°	97
11->12	43,62632°	46,48806°	108,3
12->13	43,62613°	46,48938°	114,1



N 43.627247° LAT
E 46.487815° LON

Высота над уровнем моря: 2 m a.s.l

15.07.2026 12:39



N 43.636758° LAT

E 46.495113° LON

Высота над уровнем моря: 2 m a.s.l

15.07.2026 12:24



N 43.639309° LAT

E 46.493600° LON

Высота над уровнем моря: 1 m b.s.l

15.07.2026 12:10

[illegible]