Акт
лесопатологического обследования № Касумкентское-88-4-8,1-УНД-2026

лесных насаждений **Касумкентское** **(лесничество)**

Республика Дагестан **(субъект Российской Федерации)**

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный [X]

2. Инструментальный [X]

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Касумкентское		88	4	8.1	-	8.1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 8.1 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)

1. Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование

(раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом).

Наземное [X] Дистанционное [ ]

1.1. На площади 8.1 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).
Причины несоответствия: давность лесоустройства 10 и более лет
Ведомость участков с выявленными несоответствиями приведена в приложении 1 к Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 8.1 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь (га) насаждений:		Причины ослабления, повреждения
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
1	2	3	4	5	6	7
Касумкентское		88	4	8.1		Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности, Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев
Итого				8.1	0	

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 - 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных насаждениях прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
1	2
Ослабление лесных насаждений	8.1
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными [ ] бытовыми [ ]

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, куб. м	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
1	2	3	4	5	6

ЗАКЛЮЧЕНИЕ
На площади 8,1 га насаждение усыхающее. СКС насаждения 4,41. В том числе СКС по породам: Бук-4,43; Граб-4,23; Клен-4,35; Ясень-5,0; Дуб-4,0. Требуется проведение инструментального (детального) ЛПО.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения мероприятия, до
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Касумкентское		88	4	8.1	-	8.1	Проведение ЛПО инструментальным способом	09.09.2028

Дата проведения обследования: 09.10.2026

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 241718987626300133765274525323043542136
Владелец: Исмаилов Абдулбасир Исмаилович
Действителен: с 01.10.2026 по 25.12.2027

Заместитель директора филиала	Исмаилов Абдулбасир Исмаилович	Филиал ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Республики Дагестан"	+7 872 251-76-75		28.10.2026
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, ражданин, иное уполномоченное лицо)	(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии)	(организация)	(телефон)	(подпись)	(дата)

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

(раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом)

2.1 Лесничество Касумкентское Участковое лесничество Касумкентское

Урочище (дача) Квартал 88 Выдел 4

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 >= 1,51 - <= 4,50)	X
с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния >= 4,51)	
устойчивое (средневзвешенная категория состояния < 1,50)	

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

Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности, Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев, СКС: 4.41

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
низовой	Бук					более 3/4	39.5		
низовой	Граб					более 3/4	29.2		
низовой	Клен					более 3/4	19.5		
низовой	Ясень					более 3/4	10.2		
низовой	Дуб					более 3/4	1.6		

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 53.7% 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 52.4%;
старого ветровала 1.3%;
старого бурелома %;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.2
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0.3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

В квартале 88, выделе 4 площадью 8,1 га, состав 4БК3Г2Кл1Я+Д, полнота 0,5. Средневзвешенная категория состояния насаждения (СКС) составляет 4,41 - насаждение усыхающее. В том числе СКС по породам: Бук-4,43; Граб-4,23; Клен-4,35; Ясень-5,0; Дуб-4,0. По состоянию насаждения назначается уборка неликвидной древесины (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
Касумкентское		88	4	8.1	-	8.1	Уборка неликвидной древисины	8.1	Бук	42.5	09.09.2028
Касумкентское		88	4	8.1	-	8.1	Уборка неликвидной древисины	8.1	Граб	54	09.09.2028
Касумкентское		88	4	8.1	-	8.1	Уборка неликвидной древисины	8.1	Клен	56.2	09.09.2028
Касумкентское		88	4	8.1	-	8.1	Уборка неликвидной древисины	8.1	Ясень	100	09.09.2028

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: 09.10.2026
Дата составления документа: 28.10.2026

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель директора филиала	Исмаилов Абдулбасир Исмаилович	Филиал ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Республики Дагестан"	+7 872 251-76-75	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 241718987626300133765274525323043542136 Владелец: Исмаилов Абдулбасир Исмаилович Действителен: с 01.10.2026 по 25.12.2027	28.10.2026
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, ражданин, иное уполномоченное лицо)	(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии)	(организация)	(телефон)	(подпись)	(дата)

Приложение 1
к форме акта лесопатологического
обследования, утвержденной
Приказом Минприроды России
от 24 февраля 2026 г. № 97

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Республика Дагестан Лесничество Касумкентское
Участковое лесничество Касумкентское 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	88	4	8.1	Защитные леса	Горные леса	Особо охранные части особо охраняемых природных территорий	ТО	x	x	1 ярус древостоя 6БУК3Г1КЛП+ЯО+ДСН	Бук	55	12	24	Свежий буковняк	0.5	3	120	2	1.581
											Граб									
											Клен полевой									
											Ясень обыкновенный (высокий)									
											Дуб скальный низкостовольный									
							Ф	-	8.1	1 ярус древостоя 4БУК3Г2КЛ1Я+Д	Бук	76	15	20		0.5		90		
											Граб									
											Клен									
											Ясень									
											Дуб									

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель директора филиала	Исмаилов Абдулбасир Исмаилович	Филиал ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Республики Дагестан"	+7 872 251-76-75	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 241718987626300133765274525323043542136 Владелец: Исмаилов Абдулбасир Исмаилович Действителен: с 01.10.2026 по 25.12.2027	28.10.2026
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, ражданин, иное уполномоченное лицо)	(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии)	(организация)	(телефон)	(подпись)	(дата)

Приложение 1.1
к форме акта лесопатологического
обследования, утвержденной
Приказом Минприроды России
от 24 февраля 2026 г. № 97

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за октябрь 2026 г.

Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Лесничество: Касумкентское
Участковое лесничество: Касумкентское
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			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
88	4	8.1	Защитные леса	Горные леса	Особо охранные части особо охраняемых природных территорий	-	8.1	1 яр с дре вос тоя 4Б УК 3Г2 КЛ 1Я+ Д	Бук	76	15	20	Свежий буковняк	0.5	3	90	124							57.5					42.5			Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности	42.5	Уборка неликвидной древесины	8.1
									Граб								141					31.1		14.9					54			Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности	54	Уборка неликвидной древесины	8.1
									Клен								114			5.4		10.5		27.9					49.3	6.9		Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности, Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон	56.2	Уборка неликвидной древесины	8.1

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
																																более 10°, изгиб или вывал деревьев			
									Ясень								103														Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности	100	Уборка неликвидной древесины	8.1
									Дуб								7							100							Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности			

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель директора филиала	Исмаилов Абдулбасир Исмаилович	Филиал ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Республики Дагестан"	+7 872 251-76-75	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 241718987626300133765274525323043542136 Владелец: Исмаилов Абдулбасир Исмаилович Действителен: с 01.10.2026 по 25.12.2027	28.10.2026
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, ражданин, иное уполномоченное лицо)	(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии)	(организация)	(телефон)	(подпись)	(дата)

Приложение 1.2
к форме акта лесопатологического
обследования, утвержденной
Приказом Минприроды России
от 24 февраля 2026 г. № 97

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

Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Лесничество: Касумкентское
Участковое лесничество: Касумкентское
Урочище (дача):

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Вид вредителя	Доля поврежденных деревьев, % от количества	Распределение деревьев по степени объедания кроны, % от числа стволов				Фаза развития вредителя
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб.м./га			до 25	25 - 50	25 - 50	более 7.5	
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 филиала	Исмаилов Абдулбасир Исмаилович	Филиал ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Республики Дагестан"	+7 872 251-76-75	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 241718987626300133765274525323043542136 Владелец: Исмаилов Абдулбасир Исмаилович Действителен: с 01.10.2026 по 25.12.2027	28.10.2026
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, ражданин, иное уполномоченное лицо)	(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии)	(организация)	(телефон)	(подпись)	(дата)

Приложение 1.3
к форме акта лесопатологического
обследования, утвержденной
Приказом Минприроды России
от 24 февраля 2026 г. № 97

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений с использованием авиационных средств

Субъект Российской Федерации	Республика Дагестан	Лесничество	Касумкентское
Участковое лесничество	Касумкентское	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 сухостой	старый сухостой	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 филиала	Исмаилов Абдулбасир Исмаилович	Филиал ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Республики Дагестан"	+7 872 251-76-75	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 241718987626300133765274525323043542136 Владелец: Исмаилов Абдулбасир Исмаилович Действителен: с 01.10.2026 по 25.12.2027	28.10.2026
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, ражданин, иное уполномоченное лицо)	(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии)	(организация)	(телефон)	(подпись)	(дата)

Приложение 1.4
к форме акта лесопатологического
обследования, утвержденной
Приказом Минприроды России
от 24 февраля 2026 г. № 97

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

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

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	Дата съемки (дд.мм.гггг)			
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 директора филиала	Исмаилов Абдулбасир Исмаилович	Филиал ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Республики Дагестан"	+7 872 251-76-75	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 241718987626300133765274525323043542136 Владелец: Исмаилов Абдулбасир Исмаилович Действителен: с 01.10.2026 по 25.12.2027	28.10.2026
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, ражданин, иное уполномоченное лицо)	(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии)	(организация)	(телефон)	(подпись)	(дата)

Приложение 3
к форме акта лесопатологического
обследования, утвержденной
Приказом Минприроды России
от 24 февраля 2026 г. № 97

Абрис участка леса

М 1:10000

N квартала	N выдела	N лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета	
			N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
88	4	-	1	310.6	20		0.621	41.59638 41.59358	48.15746 48.15743
88	4	-	2	480	20		0.96	41.59044 41.59211 41.59448	48.15543 48.15579 48.15732

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	41.5968	48.15757	253.3
2-3	41.59461	48.15841	308.3
3-4	41.59219	48.1566	181.8
4-5	41.59066	48.15583	136.9
5-6	41.58943	48.1559	141.2
6-7	41.59055	48.1551	61.2
7-8	41.5911	48.15507	119.7
8-9	41.59216	48.15532	38.9
9-10	41.59248	48.15513	203.5
10-11	41.59403	48.15643	108.4
11-12	41.59495	48.15686	176
12-1	41.5965	48.15729	40.7

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель директора филиала	Исмаилов Абдулбасир Исмаилович	Филиал ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Республики Дагестан"	+7 872 251-76-75	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 241718987626300133765274525323043542136 Владелец: Исмаилов Абдулбасир Исмаилович Действителен: с 01.10.2026 по 25.12.2027	28.10.2026
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, ражданин, иное уполномоченное лицо)	(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии)	(организация)	(телефон)	(подпись)	(дата)

Приложение 2

к форме акта лесопатологического обследования, утвержденной приказом Минприроды России от 24.02.2026 г. №97

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2

1.1 Субъект Российской Федерации: *Республика Дагестан*

Лесничество *Касумкентское*

Участковое лесничество: *Касумкентское*

Урочище (дача): -

Квартал *88* Выдел *4* Площадь выдела *8,1* га.

Лесопатологичекий выдел: - Площадь лесопатологического выдела *8,1 га.*

1.2 Метод перечета: *ленточная пробная площадь.*

Количество лент / площадок: *2*

Размеры площадок (длина х ширина/радиус): *310,6х20,0 м.; 480,0х20,0 м.*

Размер временной пробной площади: *Размер временной пробной площади: 1,581 га.*

1.3 Фактичекая таксационная характеристика насаждения:

Состав: *4БК3Г2Кл1Я+Д* возраст *76 лет* тип леса *СВБК*

полнота *0,5* ; бонитет *3* *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:

устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности (код 865); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821). Время повреждения: 2023 гг. Состояние насаждения: усыхающее, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,41.

1.6 Назначенные мероприятия: УНД.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) *Исмаилов А.И.* Подпись _____

Дата составления документа: 28.10.*2026 года.*

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 4,41.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям санитарного состояния деревьев, шт.													Всего	
	1	2		3		4		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)				
	Н	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**
8					4		4					25		33/ 0,99	5,1
12			1		5		8				1	41		56/ 4,1	8,6
16			2		14		21				2	73		112/ 17,06	15,3
20			3		19		39				3	77		141/ 39,33	16,4
24			1		10		37				2	48		98/ 43,63	10,2
28					3		16					16		35/ 22,96	3,3
32					1		4					6		11/ 10,09	1,2
36							2					1		3/ 3,72	0,2
-														0/ 0	
-														0/ 0	
итого, шт			7		56		131				8	287		489	60,3
итого, куб.м.			1,5		15,8		48,4				1,9	74,3		141,9	53,7
итого, куб,%			1,1		11,1		34,1				1,3	52,4		100	53,7

Условные обозначения: Н-не заселено (не поражено, не повреждено)-не назначается в рубку; З-заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем) и подлежит рубке; О-отработано стволовыми вредителями и подлежит рубке.

Порода1: БК. СКС породы: 4,43.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям санитарного состояния деревьев, шт.													Всего	
	1	2		3		4		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)				
	Н	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**
8							1					1		2/ 0,06	0,8
12							3					3		6/ 0,48	2,4
16							6					4		10/ 1,7	3,2
20							19					14		33/ 9,9	11,3
24							25					18		43/ 20,21	14,5
28							12					9		21/ 14,28	7,3
32							3					3		6/ 5,7	2,4
36							2					1		3/ 3,72	0,8
-														0/ 0	
-														0/ 0	
итого, шт							71					53		124	42,7
итого, куб.м.							32,2					23,8		56,0	42,5
итого, куб,%							57,5					42,5		100	42,5

Причина назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1
2
3
4

Порода2: Г. СКС породы: 4,23.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего	
	1	2		3		4		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)				
	Н	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**
8					3		1					5		9/ 0,27	3,5
12					4		2					6		12/ 0,96	4,3
16					11		6					19		36/ 6,12	13,5
20					15		8					26		49/ 14,7	18,5
24					8		4					13		25/ 11,75	9,2
28					2		1					4		7/ 4,76	2,8
32					1							2		3/ 2,85	1,4
-														0/ 0	
-														0/ 0	
-														0/ 0	
итого, шт					44		22					75		141	53,2
итого, куб.м.					12,9		6,2					22,4		41,5	54,0
итого, куб,%					31,1		14,9					54		100	54

Причина назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1
2
3
4

Порода3: Кл. СКС породы: 4,35.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего	
	1	2		3		4		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	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**
8					1		2					3		6/ 0,18	2,6
12			1		1		3				1	5		11/ 0,77	5,3
16			2		3		8				2	15		30/ 4,2	14,9
20			3		4		10				3	19		39/ 9,75	19,4
24			1		2		5				2	10		20/ 7,8	10,5
28					1		2					3		6/ 3,36	2,6
32							1					1		2/ 1,54	0,9
-														0/ 0	
-														0/ 0	
-														0/ 0	
итого, шт			7		12		31				8	56		114	56,2
итого, куб.м.			1,5		2,9		7,7				1,9	13,6		27,6	56,2
итого, куб,%			5,4		10,5		27,9				6,9	49,3		100	56,2

Причина назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1
2
3
4

Порода4: Я. СКС породы: 5.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего	
	1	2		3		4		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	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**
8												16		16/ 0,48	15,5
12												27		27/ 1,89	26,2
16												35		35/ 4,9	34
20												18		18/ 4,5	17,5
24												7		7/ 2,73	6,8
-														0/ 0	
-														0/ 0	
-														0/ 0	
-														0/ 0	
-														0/ 0	
итого, шт												103		103	100
итого, куб.м.												14,5		14,5	100,0
итого, куб,%												100		100	100

Причина назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1
2
3
4

Порода5: Д. СКС породы: 4.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего	
	1	2		3		4		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	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**
16							1							1/ 0,14	
20							2							2/ 0,48	
24							3							3/ 1,14	
28							1							1/ 0,56	
-														0/ 0	
-														0/ 0	
-														0/ 0	
-														0/ 0	
-														0/ 0	
-														0/ 0	
итого, шт							7							7	
итого, куб.м.							2,3							2,3	
итого, куб,%							100							100	

Причина назначения в рубку деревьев категорий состояния:

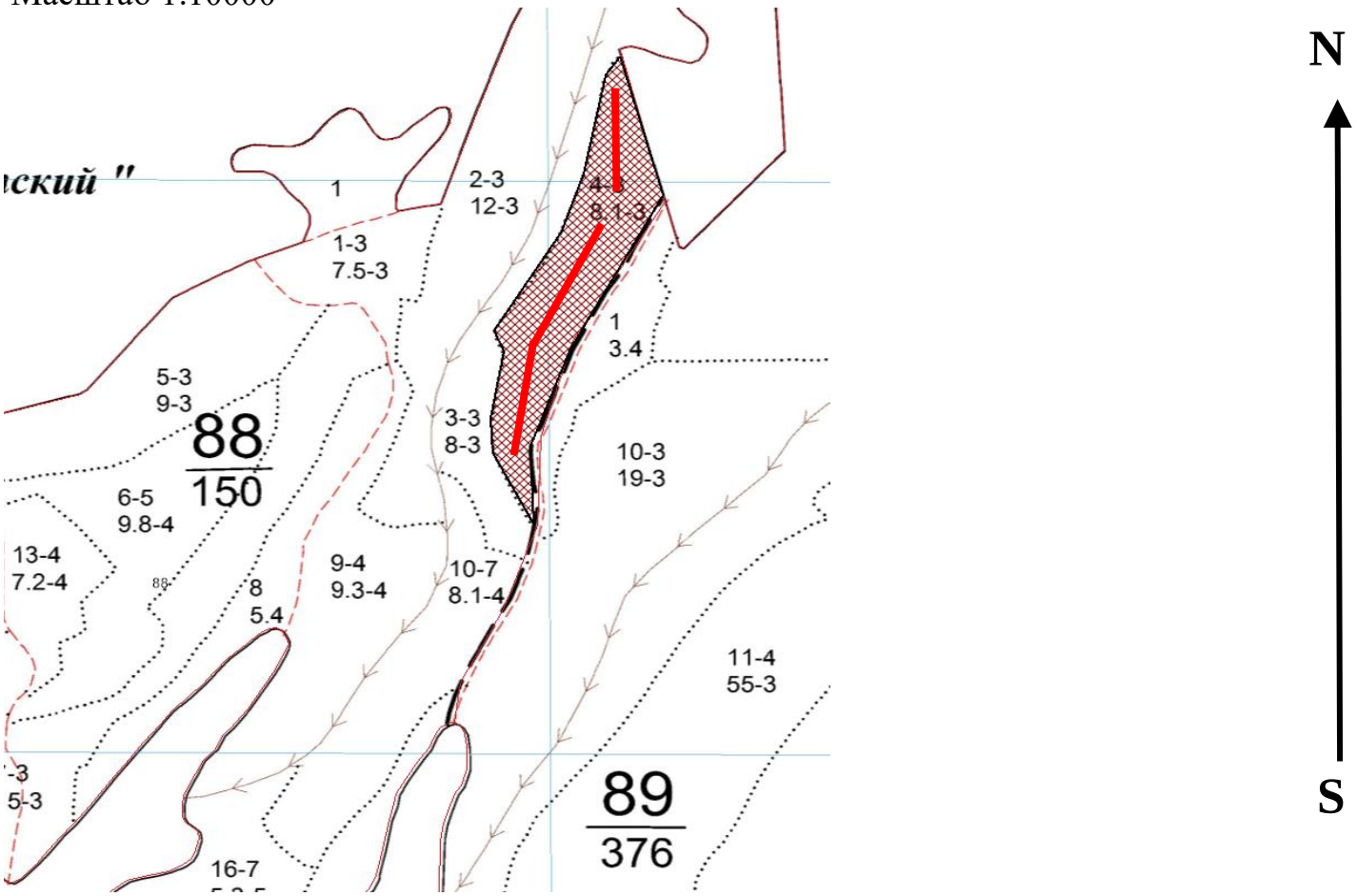
1
2
3
4

Приложение 3

к форме акта лесопатологического обследования, утвержденной приказом Минприроды России от 24.02.2026 г. №97

Абрис участка леса

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:	граница выдела	УНД	ленты перечета

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета (центров круговых площадок перечета)	
			№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
88	*4*	-	*1*	*310,6*	*20*	-	*0,62*	*41,59638*	*48,15746*
								41,59358	*48,15743*
			2	*480*	*20*		*0,96*	*41,59044*	*48,15543*
								41,59211	*48,15579*
								41,59448	*48,15732*

Пространственное размещение лесопатологических выделов

(включается в настоящий Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	41,5968°	48,15757°	253,3
2->3	41,59461°	48,15841°	308,3
3->4	41,59219°	48,1566°	181,8
4->5	41,59066°	48,15583°	136,9
5->6	41,58943°	48,1559°	141,2
6->7	41,59055°	48,1551°	61,2
7->8	41,5911°	48,15507°	119,7

8->9	41,59216°	48,15532°	38,9
9->10	41,59248°	48,15513°	203,5
10->11	41,59403°	48,15643°	108,4
11->12	41,59495°	48,15686°	176
12->1	41,5965°	48,15729°	40,7

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Фамилия, имя
и отчество (при наличии) *Исмаилов А.И.* Подпись

Дата составления документа: *28.10.2026 года.*

Приложение 4

к акту лесопатологического обследования № Касумкентское-88-4-8,1-УНД-2026



Приложение 4

к акту лесопатологического обследования № Касумкентское-88-4-8,1-УНД-2026



Участковое лесничество: КАСУМКЕНТСКОЕ ЛЕСА,РАСПОЛ.В СТЕПЯХ,ГОРАХ И ДР. Квартал 88

N выдела	Площадь, га	Состав.Подрост,подлесок покров,почва,рельеф,особенности выдела.Отмет.ка о порослевом происх.Наимен.кат.ег.незалес.земель.Хар.лесных культур Кадастров.оценка	Я:ру-:С:са-:	Вы-:ле-:ра:ст:р	Эле-:са:та:ет:ас:ас:та:та:	Воз:ст:во:зр:ас:та:	Вы-:ра:во:зр:ас:	Ди:со-:во:зр:ас:	Кл:ам:те:т:	Гр:с::	Бо:па::	Тип леса ТЛУ	Полнота леса: Сумм.пл.:ощадей:сечений:	Запас сырораст. леса, дес. М3: на общий:в т.ч. по сортам:	Кл:ас:	Запас на выделе, дес.М3: сухостоя:ровных:хорошего:	Запас на выделе, дес.М3: редин:ных:ста:ревь:ев:	Запас на выделе, дес.М3: еди-:нич-:ро-::	Запас на выделе, дес.М3: захламлен.:общий:вида:	Хозяйственные мероприятия
1	7,5	7БК3Г+ДСН+КЛП	1	15	БК	60	15	28	3	2	3	СВБК	,7	16	120	84	3			
					Г		14	22				Д2				36	3			
		склон СЗ-25 внум-900 m																		
		озу: ОСОБО ОХРАН.ЧАСТИ ЗАКАЗНИКОВ																		
2	12,0	8БК2Г+ДСН+КЛП	1	14	БК	55	14	32	3	2	3	СВБК	,6	13	156	125	2	12		ВЫБ.САНР.1 ОЧ
					Г							Д2				31				
		склон С -30 внум-900 m																		
		озу: ОСОБО ОХРАН.ЧАСТИ ЗАКАЗНИКОВ																		
3	8,0	5БК3Г1ДСН1КЛП+ЯО	1	14	БК	55	14	18	3	2	3	СВБК	,7	15	120	60	2			
					Г							Д2				36				
					ДСН											12				
					КЛП											12				
		склон СВ-20 внум-900 m																		
		озу: ОСОБО ОХРАН.ЧАСТИ ЗАКАЗНИКОВ																		
4	8,1	6БК3Г1КЛП+ЯО+ДСН	1	15	БК	55	15	24	3	2	3	СВБК	,5	12	97	58		8		ВЫБ.САНР.1 ОЧ
					Г							Д2				29				
					КЛП											10				
		склон СВ-20 внум-900 m																		
		озу: ОСОБО ОХРАН.ЧАСТИ ЗАКАЗНИКОВ																		