УТВЕРЖДАЮ:

Зам. председателя Комитета по ЛХ РД
должность

Муртазалиев А.Г.
фамилия, имя и отчество (при наличии)

06.10.2026 г.
дата

Акт
лесопатологического обследования № Касумкентское-90-6-12-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		90	6	22	2	12

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 12 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 12 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 12 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		90	6	12		Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности, Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев, Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев
Итого				12	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	12
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 12 га насаждение сильно ослабленное. СКС насаждения 3,16. В том числе СКС по породам: Бук-3,51; Граб-2,63. 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		90	6	22	2	12	Проведение ЛПО инструментальным способом	09.09.2028

Дата проведения обследования: 09.09.2026

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: 299773063529030601646068771440158125603 Владелец: Исмаилов Абдулбасир Исмаилович Действителен: с 10.07.2025 по 03.10.2026	30.09.2026
(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 90 Выдел 6

Лесопатологический выдел 2

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:

Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев, Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев, Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности, СКС: 3.16

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	20		
низовой	Граб					более 3/4	13.6		

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 35.6% 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 10.6%;
старого ветровала 11%;
старого бурелома 14%;

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

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

В квартале 90, ЛПВ №2 площадью 12 га, состав 6БК4Г, полнота 0,5. Средневзвешенная категория состояния насаждения (СКС) составляет 3,16 - насаждение сильно ослабленное. В том числе СКС по породам: Бук-3,51; Граб-2,63. 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		90	6	22	2	12	Уборка неликвидной древесины	12	Бук	44	09.09.2028
Касумкентское		90	6	22	2	12	Уборка неликвидной древесины	12	Граб	22.6	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: 09.09.2026
Дата составления документа: 30.09.2026

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: 299773063529030601646068771440158125603 Владелец: Исмаилов Абдулбасир Исмаилович Действителен: с 10.07.2025 по 03.10.2026	30.09.2026
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, ражданин, иное уполномоченное лицо)	(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии)	(организация)	(телефон)	(подпись)	(дата)

Приложение 1
к акту лесопатологического
обследования, утвержденному
Приказом Минприроды России
от 09.11.2020 N 910

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	90	6	22	Защитные леса	Горные леса	Особо охранные части особо охраняемых природных территорий	ТО	x	x	1 ярус древостоя 8БУК 2Г	Бук	80	20	28	Свежий буковняк	0.5	3	180	3	1.752
											Граб									
							Ф	2	12	1 ярус древостоя 6БУК 4Г	Бук	101	20	24		0.5		147		
											Граб									

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: 299773063529030601646068771440158125603 Владелец: Исмаилов Абдулбасир Исмаилович Действителен: с 10.07.2025 по 03.10.2026	30.09.2026
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, ражданин, иное уполномоченное лицо)	(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии)	(организация)	(телефон)	(подпись)	(дата)

Приложение 1.1
к акту лесопатологического
обследования, утвержденному
Приказом Минприроды России
от 09.11.2020 N 910

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 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
90	6	22	Защитные леса	Горные леса	Особо охранные части особо охраняемых природных территорий	2	12	1 яр ус древ остоя 6БУК4Г	Бук	101	20	24	Свежий буковяк	0.5	3	147	242	12.1		20.2		16.6		7.1					8.9	12.1	23	Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности, Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев, Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	44	Уборка неликвидной древесины	12
									Граб								220	37.8		17.8		10.9		10.9					13.4	9.2		Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности, Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более	22.6	Уборка неликвидной древесины	12

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
																																10°, изгиб или вывал деревьев			

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: 299773063529030601646068771440158125603 Владелец: Исмаилов Абдулбасир Исмаилович Действителен: с 10.07.2025 по 03.10.2026	30.09.2026
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, ражданин, иное уполномоченное лицо)	(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии)	(организация)	(телефон)	(подпись)	(дата)

Приложение 1.2
к акту лесопатологического
обследования, утвержденному
Приказом Минприроды России
от 09.11.2020 N 910

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений, поврежденных вредителями леса (хвое-листогрызущими) за сентябрь 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 75	
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: 299773063529030601646068771440158125603 Владелец: Исмаилов Абдулбасир Исмаилович Действителен: с 10.07.2025 по 03.10.2026	30.09.2026
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, ражданин, иное уполномоченное лицо)	(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии)	(организация)	(телефон)	(подпись)	(дата)

Приложение 1.3
к акту лесопатологического
обследования, утвержденному
Приказом Минприроды России
от 09.11.2020 N 910

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: 299773063529030601646068771440158125603 Владелец: Исмаилов Абдулбасир Исмаилович Действителен: с 10.07.2025 по 03.10.2026	30.09.2026
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, ражданин, иное уполномоченное лицо)	(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии)	(организация)	(телефон)	(подпись)	(дата)

Приложение 1.4
к акту лесопатологического
обследования, утвержденному
Приказом Минприроды России
от 09.11.2020 N 910

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: 299773063529030601646068771440158125603 Владелец: Исмаилов Абдулбасир Исмаилович Действителен: с 10.07.2025 по 03.10.2026	30.09.2026
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, ражданин, иное уполномоченное лицо)	(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии)	(организация)	(телефон)	(подпись)	(дата)

Приложение 3
к акту лесопатологического
обследования, утвержденному
Приказом Минприроды России
от 09.11.2020 N 910

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		
90	6	2	1	176.3	20		0.353	41.58932 41.5879	48.18614 48.18708
90	6	2	2	514.5	20		1.029	41.58894 41.58957 41.58892	48.18696 48.18925 48.19289
90	6	2	3	185	20		0.37	41.58756 41.58894	48.18998 48.18873

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	41.58733	48.18591	
2-3	41.58932	48.18552	
3-4	41.58973	48.18665	
4-5	41.59023	48.18868	
5-6	41.59019	48.18968	
6-7	41.58975	48.19001	
7-8	41.58972	48.19077	
8-9	41.58989	48.19103	
9-10	41.58935	48.19259	
10-11	41.58921	48.19296	
11-12	41.58892	48.19338	
12-13	41.58832	48.19256	

Номера точек	Координаты		Длина, м
13-14	41.58892	48.19127	
14-15	41.58843	48.18975	
15-16	41.58749	48.19069	
16-17	41.58729	48.18959	
17-18	41.58802	48.18874	
18-19	41.58891	48.18783	
19-20	41.58863	48.18741	
20-21	41.58744	48.18794	
21-22	41.58731	48.18764	
22-1	41.58777	48.18658	

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: 299773063529030601646068771440158125603 Владелец: Исмаилов Абдулбасир Исмаилович Действителен: с 10.07.2025 по 03.10.2026	30.09.2026
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, ражданин, иное уполномоченное лицо)	(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии)	(организация)	(телефон)	(подпись)	(дата)

Согласовано
И.Ф. Фармонов
10.2026г

Приложение 2
к форме акта лесопатологического обследования, утвержденной приказом Минприроды России от 24.02.2026 г. №97

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2,3

1.1 Субъект Российской Федерации: *Республика Дагестан*

Лесничество *Касумкентское*

Участковое лесничество: *Касумкентское*

Урочище (дача): -

Квартал *90* Выдел *6* Площадь выдела *22,0* га.

Лесопатологичекий выдел: *2* Площадь лесопатологического выдела *12 га.*

1.2 Метод перечета: *ленточная пробная площадь.*

Количество лент / площадок: *3*

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

Размер временной пробной площади: *Размер временной пробной площади: 1,752 га.*

1.3 Фактичекая таксационная характеристика насаждения:

Состав: *6БК4Г* возраст *101 лет* тип леса *СВБК*

полнота *0,5* ; бонитет 3 147 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 шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821). Время повреждения: 2023 гг. Состояние насаждения: сильно ослабленное, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 3,16.

1.6 Назначенные мероприятия: УНД.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

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

Дата составления документа: *30.09.2026 года.*

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 3,16.

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	2		1								1			4/ 0,12	0,2
12	4		3	1	1		1				2	1		13/ 1,04	0,6
16	8		5	2	2		3				5	4		29/ 4,93	1,9
20	25		14		9		8				14	10		80/ 24	5,2
24	37		26		18		13				17	28		139/ 65,33	9,7
28	24		24		18		10				9	37		122/ 82,96	10,2
32	9	2	9		8		4				2	19		53/ 50,35	4,5
36	3	1	2		3		2				1	5		17/ 21,08	1,3
40	1		1		1							2		5/ 7,9	0,4
более 40														0/ 0	
итого, шт	113	3	85	3	60		41				51	106		462	34,0
итого, куб.м.	56,8	3,1	46,5	0,4	36,8		22,2				22,5	69,5		257,8	35,7
итого, куб,%	22	1,2	18	0,2	14,3		8,6				8,8	26,9		100	35,7

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: 3,51.

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**
12			1		1							1		3/ 0,24	0,4
16	1		2		2		1					4		10/ 1,7	1,7
20	3		4		3		2					10		22/ 6,6	4,1
24	8		13		10		5					28		64/ 30,08	11,6
28	10		17		14		6					37		84/ 57,12	15,3
32	5		9		7		3					19		43/ 40,85	7,9
36	1		2		2		1					5		11/ 13,64	2,1
40	1		1		1							2		5/ 7,9	0,8
-														0/ 0	
-														0/ 0	
итого, шт	29		49		40		18					106		242	43,9
итого, куб.м.	19,2		31,9		26,3		11,3					69,5		158,2	44,0
итого, куб,%	12,1		20,2		16,6		7,1					44		100	44

Причина назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1
2
3
4

Порода2: Г. СКС породы: 2,63.

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	2		1								1			4/ 0,12	0,5
12	4		2	1			1				2			10/ 0,8	0,9
16	7		3	2			2				5			19/ 3,23	2,3
20	22		10		6		6				14			58/ 17,4	6,4
24	29		13		8		8				17			75/ 35,25	7,5
28	14		7		4		4				9			38/ 25,84	4,1
32	4	2			1		1				2			10/ 9,5	0,9
36	2	1			1		1				1			6/ 7,44	0,5
-														0/ 0	
-														0/ 0	
итого, шт	84	3	36	3	20		23				51			220	23,1
итого, куб.м.	37,6	3,1	14,6	0,4	10,5		10,9				22,5			99,6	22,6
итого, куб,%	37,8	3,1	14,7	0,4	10,5		10,9				22,6			100	22,6

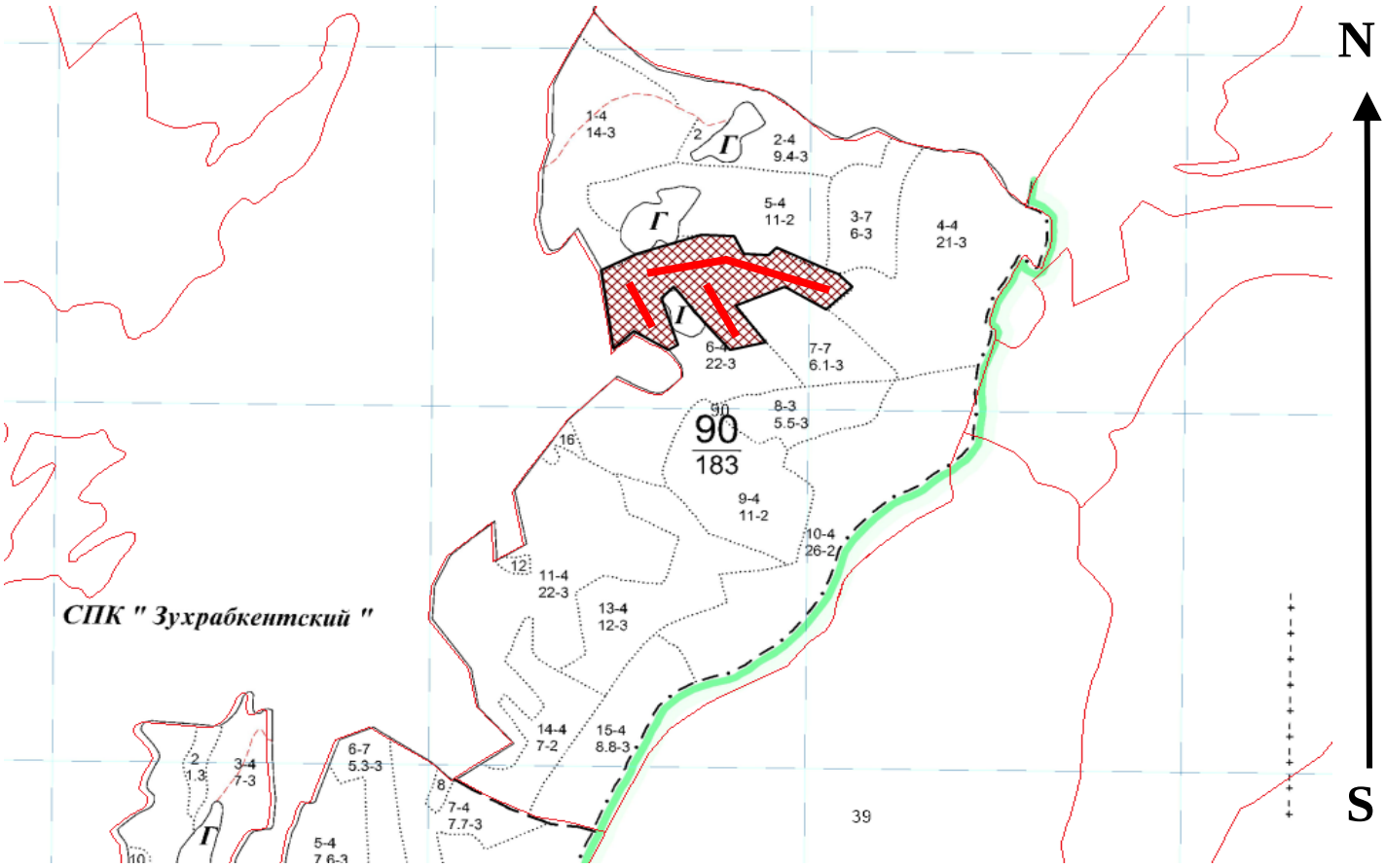
Причина назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1
2
3
4

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования № Касумкентское-90-6-12-УНД-2026

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		
90	*6*	*2*	*1*	*176,3*	*20*	-	*0,35*	*41,58932*	*48,18614*
								41,5879	*48,18708*
			2	*514,5*	*20*		*1,03*	*41,58894*	*48,18696*
								41,58957	*48,18925*
								41,58892	*48,19289*
			3	*185*	*20*		*0,37*	*41,58756*	*48,18998*
								41,58894	*48,18873*

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	41,58733°	48,18591°	223,6
2->3	41,58932°	48,18552°	104,5
3->4	41,58973°	48,18665°	177,7
4->5	41,59023°	48,18868°	83,3
5->6	41,59019°	48,18968°	56,1
6->7	41,58975°	48,19001°	63,3
7->8	41,58972°	48,19077°	28,7

8->9	41,58989°	48,19103°	143
9->10	41,58935°	48,19259°	34,5
10->11	41,58921°	48,19296°	47,5
11->12	41,58892°	48,19338°	95,4
12->13	41,58832°	48,19256°	126,3
13->14	41,58892°	48,19127°	137,7
14->15	41,58843°	48,18975°	130,5
15->16	41,58749°	48,19069°	94,1
16->17	41,58729°	48,18959°	107,6
17->18	41,58802°	48,18874°	124,6
18->19	41,58891°	48,18783°	46,8
19->20	41,58863°	48,18741°	139,5
20->21	41,58744°	48,18794°	28,8
21->22	41,58731°	48,18764°	101,9
22->1	41,58777°	48,18658°	74,2

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Дата составления документа: *30.09.2026 года.*

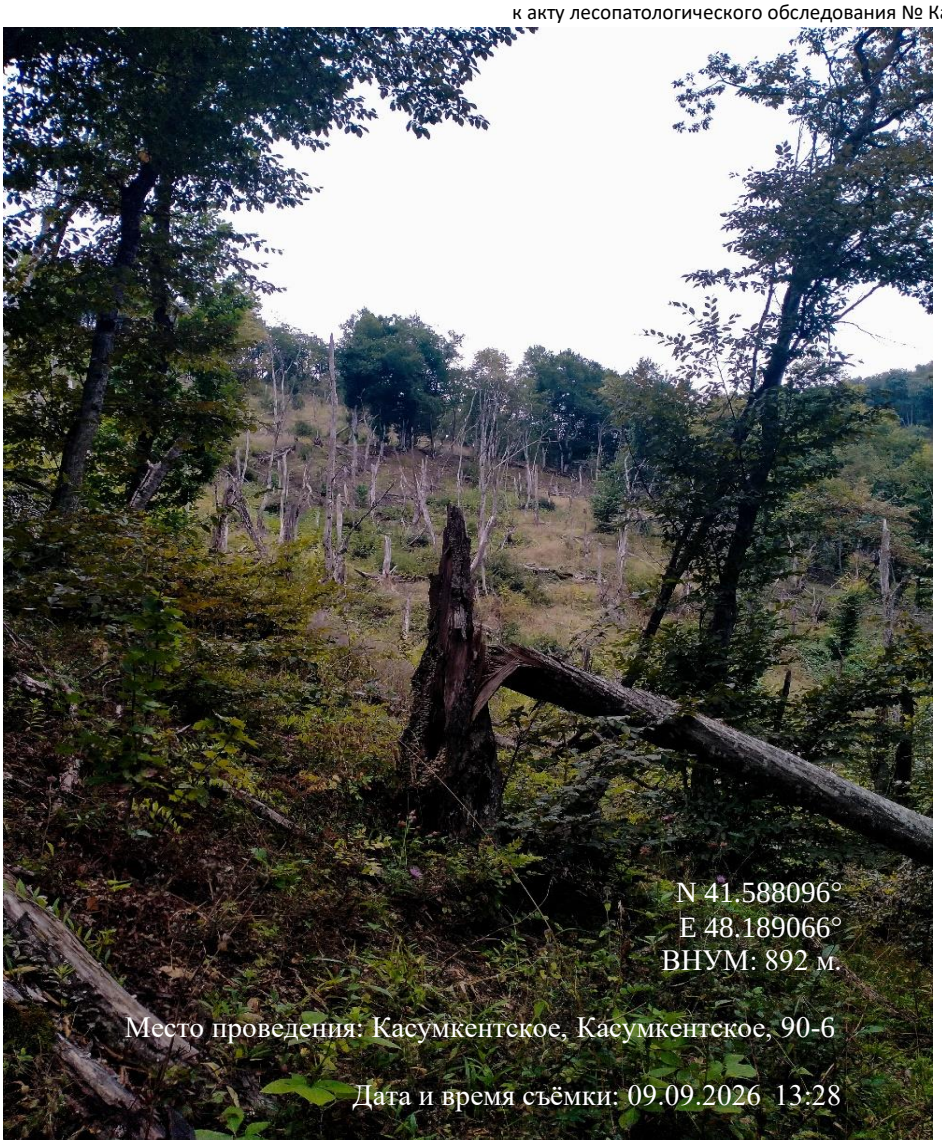
Приложение 4

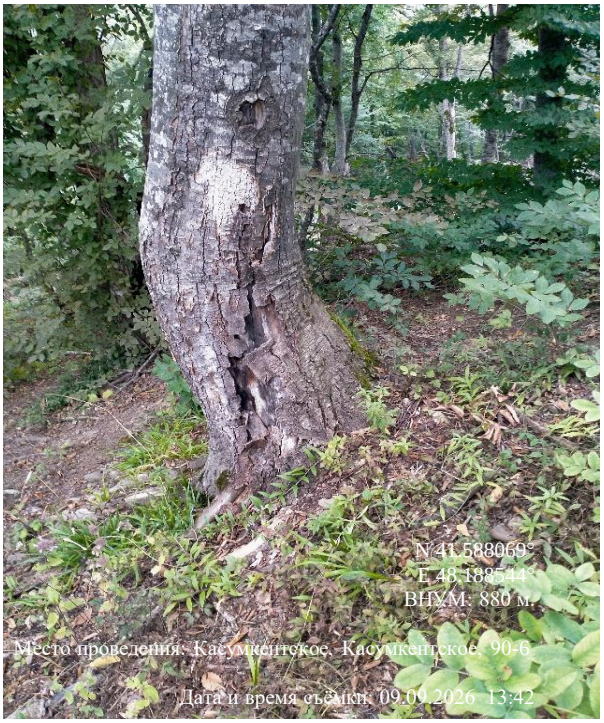
к акту лесопатологического обследования № Касумкентское-90-6-12-УНД-2026



Приложение 4

к акту лесопатологического обследования № Касумкентское-90-6-12-УНД-2026





Участковое лесничество: КАСУМКЕНТСКОЕ ЛЕСА,РАСПОЛ.В СТЕПЯХ,ГОРАХ И ДР. Квартал 90

| N выдела | Площадь, га | Состав. Подрост, по: Я: Вы-: Эле-: Воз: Вы-: Ди: Кл: Гр: Бо: Тип леса | Полн: Запас сырораст. | Кл: Запас на выделе, дес.М3 | | |

склон СЗ-25 внум-1000 m

озу: ОСОБО ОХРАН.ЧАСТИ ЗАКАЗНИКОВ

6	22,0	8БК2Г		1	20	БК Г	80	20	28	4	2	3	СВБК Д2	,5	18	396	317 79

склон СЗ-30 внум-1000 m

озу: ОСОБО ОХРАН.ЧАСТИ ЗАКАЗНИКОВ