Акт
лесопатологического обследования № И-52-2-22-УНД-2026-Казбековское

лесных насаждений **Казбековское** **(лесничество)**

Республика Дагестан **(субъект Российской Федерации)**

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный [ ]

2. Инструментальный [X]

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Казбековское		52	2	38	1	22

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 22 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 Казбековское Участковое лесничество Казбековское

Урочище (дача) Квартал 52 Выдел 2

Лесопатологический выдел 1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
нет

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах).

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).
Причины несоответствия: 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, Погодные условия, Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев, СКС: 2.67

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 20.6% 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 10.8%;
старого ветровала 5.3%;
старого бурелома 4.5%;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.4
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0.0

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

В квартале 52, в Л/В № 1, СКС насаждения равна 2,67, насаждение сильно ослабленное, в том числе СКС по породам: Бук - 2,82; Граб - 2,11; Осина - 2,02. 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
Казбековское		52	2	38	1	22	Уборка неликвидной древисины	22	Бук	23.3	19.10.2028

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
Казбековское		52	2	38	1	22	Уборка неликвидной древисины	22	Граб	8.7	19.10.2028
Казбековское		52	2	38	1	22	Уборка неликвидной древисины	22	Осина	6.5	19.10.2028

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: 19.10.2026
Дата составления документа: 13.11.2026

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ведущий инженер отдела защиты леса и государственного лесопатологического мониторинга	Лашкул Татьяна Андреевна	Филиал ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Республики Дагестан"	+7 872 251-76-75	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 116371093250777618568355286208313988768 Владелец: Абдурахманов Абдуразак Мусагаджиевич Действителен: с 16.07.2026 по 09.10.2027	13.11.2026
(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 Казбековское
Участковое лесничество Казбековское 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	52	2	38	Защитные леса	Лесостепные леса		ТО	x	x	1 ярус древостоя 5БУК1Г1ОС3БУК	Бук	90	22	28	Свежий буковяк	0.6	3	250	2	1.2
											Граб		21	26						
											Осина		25	44						
											Бук	145	26	48						
							Ф	1	22	1 ярус древостоя 8БУК1Г1ОС	Бук	111	24	30		0.5		190		
											Граб									
											Осина									

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ведущий инженер отдела защиты леса и государственного лесопатологического мониторинга	Лашкул Татьяна Андреевна	Филиал ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Республики Дагестан"	+7 872 251-76-75	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 116371093250777618568355286208313988768 Владелец: Абдурахманов Абдуразак Мусагаджиевич Действителен: с 16.07.2026 по 09.10.2027	13.11.2026
(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: Казбековское
Участковое лесничество: Казбековское
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
52	2	38	Защитные леса	Лесостепные леса		1	22	1 яру с древостоя 8БУК1Г1ОС	Бук	111	24	30	Свежий буковняк	0.5	3	190	215	15		35.1		26.6							11.5	6.4	5.4	Погодные условия, Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев, Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев	23.3	Уборка неликвидной древесины	22
									Граб								28	40.8		29.6		23.1						6.5			Погодные условия, Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев, Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев	6.5	Уборка неликвидной древесины	22
									Осина								21	39.4		27.3		24.6						8.7			Погодные условия, Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев, Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет,	8.7	Уборка неликвидной древесины	22

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
																															повлекшие слом стволов деревьев			

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ведущий инженер отдела защиты леса и государственного лесопатологического мониторинга	Лашкул Татьяна Андреевна	Филиал ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Республики Дагестан"	+7 872 251-76-75	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 116371093250777618568355286208313988768 Владелец: Абдурахманов Абдуразак Мусагаджиевич Действителен: с 16.07.2026 по 09.10.2027	13.11.2026
(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: Казбековское
Участковое лесничество: Казбековское
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:

Ведущий инженер отдела защиты леса и государственного лесопатологического мониторинга	Лашкул Татьяна Андреевна	Филиал ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Республики Дагестан"	+7 872 251-76-75	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 116371093250777618568355286208313988768 Владелец: Абдурахманов Абдуразак Мусагаджиевич Действителен: с 16.07.2026 по 09.10.2027	13.11.2026
(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	Казбековское
Участковое лесничество	Казбековское	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:

Ведущий инженер отдела защиты леса и государственного лесопатологического мониторинга	Лашкул Татьяна Андреевна	Филиал ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Республики Дагестан"	+7 872 251-76-75	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 116371093250777618568355286208313988768 Владелец: Абдурахманов Абдуразак Мусагаджиевич Действителен: с 16.07.2026 по 09.10.2027	13.11.2026
(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	Казбековское
Участковое лесничество	Казбековское	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:

Ведущий инженер отдела защиты леса и государственного лесопатологического мониторинга	Лашкул Татьяна Андреевна	Филиал ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Республики Дагестан"	+7 872 251-76-75	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 116371093250777618568355286208313988768 Владелец: Абдурахманов Абдуразак Мусагаджиевич Действителен: с 16.07.2026 по 09.10.2027	13.11.2026
(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		
52	2	1	1	300	20		0.6	43.02538 43.02588	46.52507 46.52742
52	2	1	2	300	20		0.6	43.02737 43.02814	46.52551 46.52329

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	43.02953	46.5215	127
2-3	43.02899	46.52288	105
3-4	43.0287	46.5241	288
4-5	43.02859	46.52763	227
5-6	43.02659	46.52818	151
6-7	43.0256	46.52943	76
7-8	43.02519	46.53018	472
8-9	43.02399	46.52463	119
9-10	43.02485	46.52376	42
10-11	43.0252	46.52356	142
11-12	43.02646	46.52389	232
12-13	43.02788	46.52181	39
13-1	43.02796	46.52133	176

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ведущий инженер отдела защиты леса и государственного лесопатологического мониторинга	Лашкул Татьяна Андреевна	Филиал ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Республики Дагестан"	+7 872 251-76-75	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 116371093250777618568355286208313988768 Владелец: Абдурахманов Абдуразак Мусагаджиевич Действителен: с 16.07.2026 по 09.10.2027	13.11.2026
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, ражданин, иное уполномоченное лицо)	(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии)	(организация)	(телефон)	(подпись)	(дата)

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования № И-52-2-22-УНД-2026-Казбековское

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2

1.1 Субъект Российской Федерации: *Республика Дагестан*
Лесничество *Казбековское*
Участковое лесничество: *Казбековское*
Урочище (дача): *-*
Квартал *52* Выдел *2* Площадь выдела *38,0* га.
Лесопатологичекий выдел: *1* Площадь лесопатологического выдела *22 га.*

1.2 Метод перечета: *ленточная пробная площадь.*

Количество лент / площадок: *2*
Размеры площадок (длина х ширина/радиус): *300х20; 300х20*
Размер временной пробной площади: *Размер временной пробной площади: 1,2 га.*

1.3 Фактичекая таксационная характеристика насаждения:
Состав: *8БК1Ос1Г* возраст *111 лет* тип леса *СВБК*
полнота *0.5* ; бонитет *3* *190* 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:
погодные условия (код 820); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821); воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822). Время повреждения: гг. Состояние насаждения: сильно ослабленное, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,67.

1.6 Назначенные мероприятия: УНД.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Фамилия, имя
и отчество (при наличии) *Лашкул Т.А.* Подпись
Дата составления документа: *13.11.2026 года.*

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,67.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям санитарного состояния деревьев, 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		1										3/ 0,51	
20	1	3		2							2			8/ 2,4	0,8
24	5	9		6							4			24/ 11,1	1,5
28	13	24		19							16			72/ 48,16	6,1
32	18	32		25							20			95/ 88,6	7,6
36	9	15		12							9			45/ 55,08	3,4
40	3	5		3							3			14/ 21,6	1,1
44	1	1		1										3/ 5,79	
-														0/ 0	
-														0/ 0	
итого, шт	51	90		69							54			264	20,5
итого, куб.м.	45,1	79,4		60,9							48,0			233,4	20,6
итого, куб,%	19,3	34		26,1							20,6			100	20,6

Порода1: БК. СКС породы: 2,82.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям санитарного состояния деревьев, 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		1										3/ 0,51	
20	1	3		2							2			8/ 2,4	0,9
24	3	7		5							4			19/ 8,93	1,9
28	8	20		15							14			57/ 38,76	6,5
32	11	27		20							18			76/ 72,2	8,3
36	5	13		10							9			37/ 45,88	4,2
40	2	4		3							3			12/ 18,96	1,4
44	1	1		1										3/ 5,79	
-														0/ 0	
-														0/ 0	
итого, шт	32	76		57							50			215	23,2
итого, куб.м.	29,1	68,0		51,4							45,0			193,5	23,3
итого, куб,%	15	35,1		26,6							23,3			100	23,3

Порода2: Ос. СКС породы: 2,02.

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**
24	1	1		1										3/ 1,23	
28	3	2		2							1			8/ 4,64	3,5
32	4	3		3							1			11/ 8,8	3,6
36	2	1		1										4/ 4,24	
40	1	1												2/ 2,64	
-														0/ 0	
-														0/ 0	
-														0/ 0	
-														0/ 0	
-														0/ 0	
итого, шт	11	8		7							2			28	7,1
итого, куб.м.	8,8	6,4		5,0							1,4			21,6	6,5
итого, куб,%	40,8	29,6		23,1							6,5			100	6,5

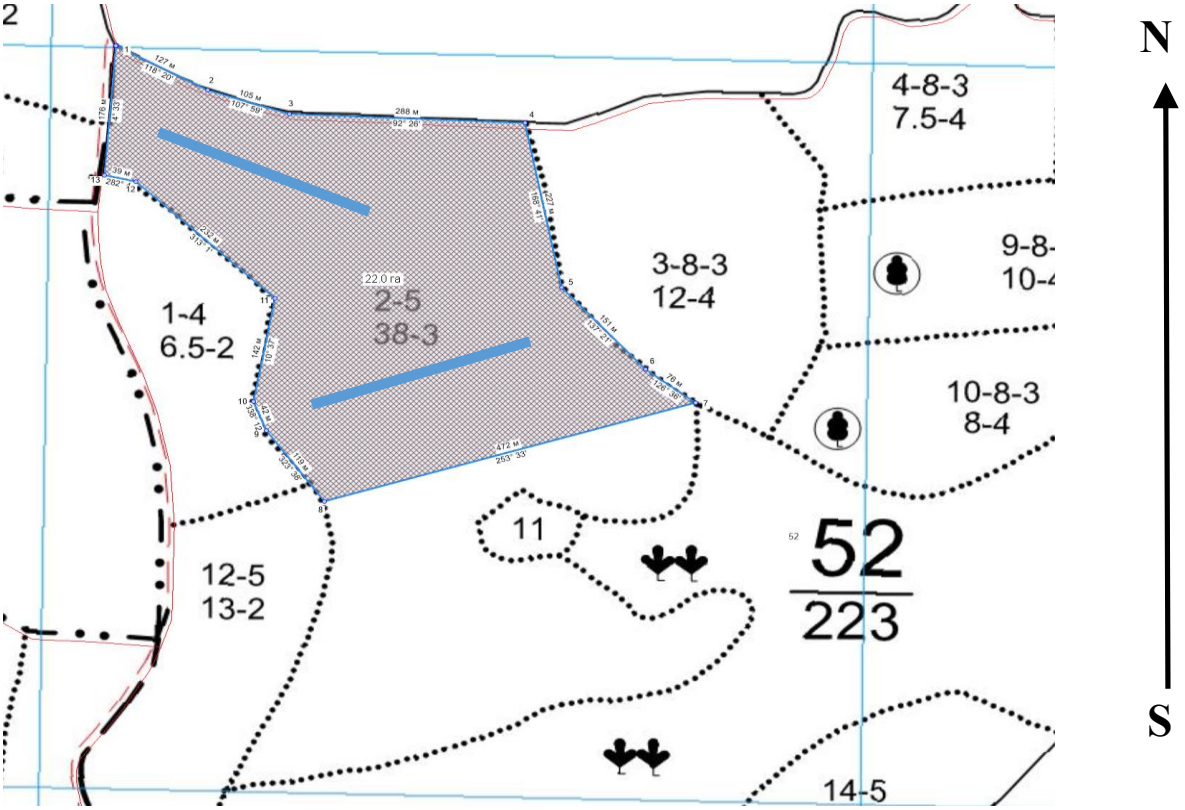
Порода3: Г. СКС породы: 2,11.

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**
24	1	1												2/ 0,94	
28	2	2		2							1			7/ 4,76	4,7
32	3	2		2							1			8/ 7,6	4,8
36	2	1		1										4/ 4,96	
-														0/ 0	
-														0/ 0	
-														0/ 0	
-														0/ 0	
-														0/ 0	
-														0/ 0	
итого, шт	8	6		5							2			21	9,5
итого, куб.м.	7,2	5,0		4,5							1,6			18,3	8,7
итого, куб,%	39,4	27,3		24,6							8,7			100	8,7

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования № И-52-2-22-УНД-2026-Казбековское

Абрис участка леса

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:	граница мероприятия	ленты перечета	неэксплуатационная площадь

№ 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		
52	*2*	*1*	*1*	*300*	*20*	-	*0,60*	*43.02516*	*46.52438*
								43.02611	*46.52783*
			2	*300*	*20*		*0,60*	*43.02722*	*46.52558*
								43.02835	*46.52224*

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	43.02953	46.52150	127
2->3	43.02899	46.52288	105
3->4	43.02870	46.52410	288
4->5	43.02859	46.52763	227
5->6	43.02659	46.52818	151
6->7	43.02560	46.52943	76
7->8	43.02519	46.53018	472
8->9	43.02399	46.52463	119
9->10	43.02485	46.52376	42
10->11	43.02520	46.52356	142
11->12	43.02646	46.52389	232
12->13	43.02788	46.52181	39
13->1	43.02796	46.52133	176

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя
и отчество (при наличии) *Лашкул Т.А.* Подпись _____

Дата составления документа: *13.11.2026 года.*

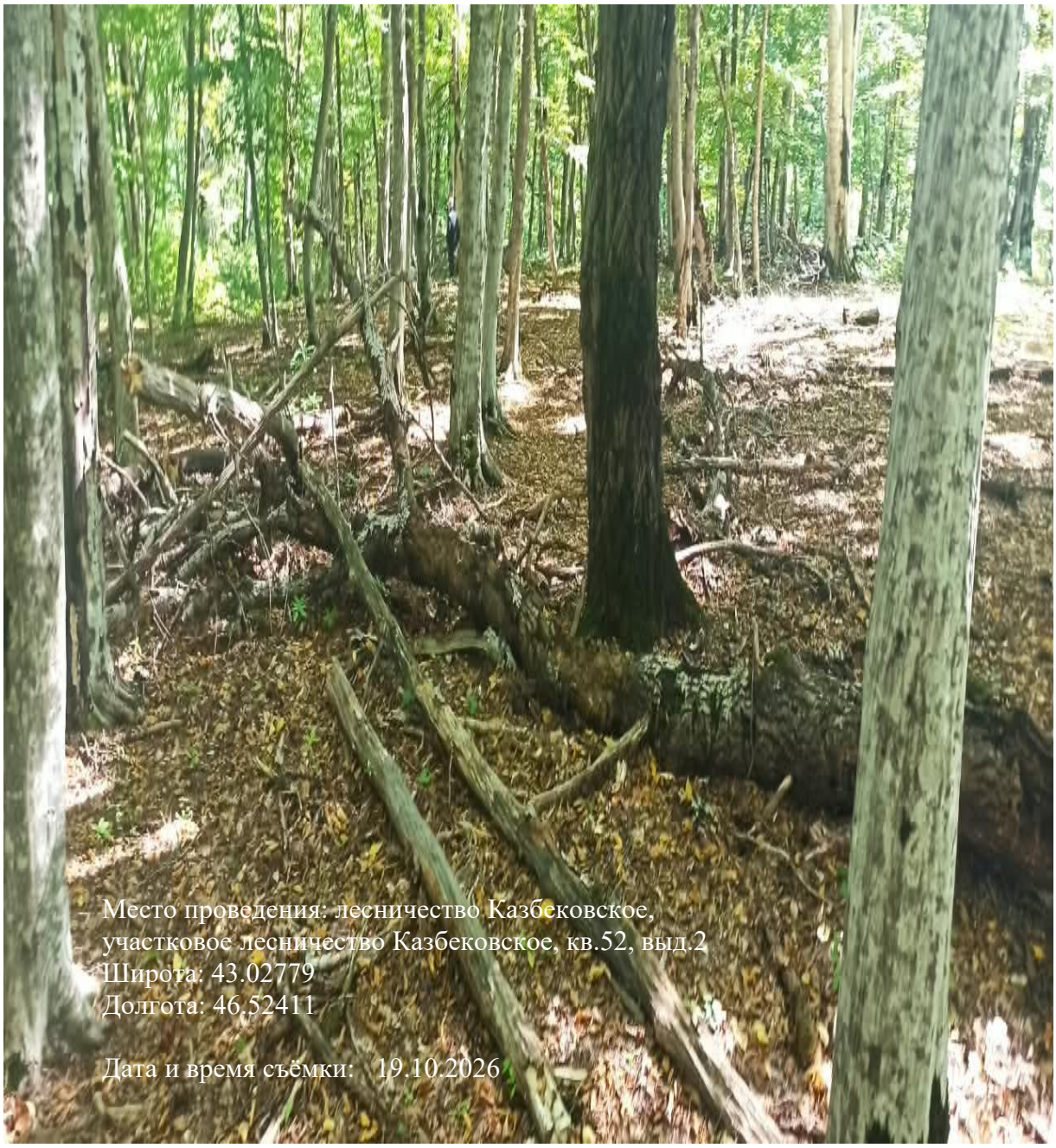
Приложение 4

к акту лесопатологического обследования № И-52-2-22-УНД-2026-Казбековское



Приложение 4

к акту лесопатологического обследования № И-52-2-22-УНД-2026-Казбековское



Участковое лесничество: БЕЗ ДЕЛЕНИЯ НА Л-ВА ЛЕСА,РАСПОЛ.В СТЕПЯХ,ГОРАХ И ДР. Квартал 52

N выдела	Площадь, га	Состав. Подрост, подлесок покров, почв. особенности выдела. Отметка о порослевом происх. Наименование категории земель. Характеристика лесных культур. Кадастровая оценка	Ярус	Вы-ле-ты	Высота, м	Возраст, лет	Диаметр, см	Класс бонитета	Группа по-роды	Бонитет	Тип леса	Полнота	Запас сырораст. леса, дес. М3	Класс возраста	Запас на выделе, дес.М3 общий	Запас на выделе, дес.М3 в т.ч. сухо-стоя	Запас на выделе, дес.М3 в т.ч. дин-ных	Запас на выделе, дес.М3 в т.ч. захламлен. общий	Запас на выделе, дес.М3 в т.ч. захламлен. лик-видов	Хозяйственные мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2	38,0	5БК1Г1ОС3БК	1	23	БК	90	22	28	5	2	3	СВБК	,6	25	950	475	4						
					Г		21	26				Д2				95	3						
					ОС		25	44								95	4						
					БК	145	26	48								285	4						
		подрост: 10БК (10) 1,5 м, 2,5 тыс.шт/га																					
		подлесок: СВД ЛЩ КЗЛ СР.ГУСТ																					
		склон СВ-25 внум-900 m																					
		РАЗБЕЖКА В ВОЗРАСТЕ,БОЛЕЕ 2-Х КЛАС.ВОЗРАСТА																					