

УТВЕРЖДАЮ:

Зам. председателя Комитета по ЛХ РД

должность

Муртазалиев А.Г.

фамилия, имя и отчество (при наличии)

21.08.2026

дата

Акт
лесопатологического обследования № Бежтинское-27-11-2,4-ССР-2026

лесных насаждений

Цунтинское

(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
Бежтинское		27	11	2.4	-	2.4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2.4 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 Цунтинское Участковое лесничество Бежтинское

Урочище (дача) _____ Квартал 27 Выдел 11

Лесопатологический выдел - _____

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

нет

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

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия: давность лесоустройства 10 и более лет

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

2.3. Состояние насаждений:

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

☒ X

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

☐

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

☐

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

Верховой пожар 1-3 летней давности, Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев, Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев, СКС: 4,34

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
верховой	Сосна			более 3/4	9.8	более 3/4	28.7		
верховой	Клен					более 3/4	10.2		
верховой	Граб			более 3/4	0.2	более 3/4	8.5		
верховой	Осина					более 3/4	6		
верховой	Береза					более 3/4	5.9		

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 76.5% 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 63%;
 старого ветровала 12.6%;
 старого бурелома 0.9%;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.1

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0.3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

В квартале 27, выдел 11, площадью 2,4 га, состав 5С2Б1КЛ1Г1Ос+Бк, полнота 0,6. Средневзвешенная категория состояния (СКС) равна 4,34 - насаждение усыхающее, в том числе СКС по породам: Сосна-3,99, Береза-4,51, Клен-5,0, Граб-4,83, Осина-4,85, Бук-5,0. В соответствии п.49 и 54 приказа МПР от 09.11.2020 №912 назначается сплошная санитарная рубка, но при этом деревья 1-4 категории в рубку не подлежат.

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
Бежтинское		27	11	2.4	-	2.4	Сплошная санитарная рубка	2.4	Сосна	65	10.08.2028
Бежтинское		27	11	2.4	-	2.4	Сплошная санитарная рубка	2.4	Береза	85.6	10.08.2028
Бежтинское		27	11	2.4	-	2.4	Сплошная санитарная рубка	2.4	Клен	100	10.08.2028
Бежтинское		27	11	2.4	-	2.4	Сплошная санитарная рубка	2.4	Граб	88.8	10.08.2028
Бежтинское		27	11	2.4	-	2.4	Сплошная санитарная рубка	2.4	Осина	85.3	10.08.2028
Бежтинское		27	11	2.4	-	2.4	Сплошная санитарная рубка	2.4	Бук	100	10.08.2028

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.
Проведение лесовосстановления.

Дата проведения ЛПО: 10.08.2026
Дата составления документа: 20.08.2026

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	20.08.2026
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, гражданин, иное уполномоченное лицо)	(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии))	(организация)	(телефон)	(подпись)	(дата)

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Республика Дагестан Лесничество Цунтинское
Участковое лесничество Бежтинское 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	27	11	2.4	Защитные леса	Противозр озионные леса		ТО	х	х	1 ярус древосто я 4СКРЕ1 БУК2Б2 Г1ОС+К ЛТА+Л ИП	Сосна крючкова тая (Соснов кого)	70	13	22	Свежа я суборь сосны Сосно вского	0.6	4	150	1	0.573
											Бук		13	22						
											Береза		13	22						
											Граб		13	22						
											Осина		13	22						
											Клен Траутфет тера (высоког орный)									
											Липа									
							Ф	-	2.4	1 ярус древосто я 5С2Б1К ЛПГ1ОС +БУК	Сосна	91	12	20		0.6		97		
											Береза									
											Клен									
											Граб									
											Осина									
											Бук									

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель директора
филиала
(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)

20.08.2026
(дата)

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2026 г.

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Республика Дагестан
Бежтинское

Лесничество
Урочище (дача)

Цунтинское

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	
27	11	2.4	Защитные леса	Против оползневых лесов		-	2.4	1 ярус древостоя 5С2 Б1К Л1Г ЮС +БУ К	Сосна	91	12	20	Свежая суборосная сосновка	0.6	4	97	90	7.1		17		10.9							48	17		Верховой пожар 1-3 летней давности, Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	65	Сплошная санитарная рубка	2.4	
									Береза							52	6.3		8.1										77.5	8.1		Верховой пожар 1-3 летней давности, Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	85.6	Сплошная санитарная рубка	2.4	
									Клен							46														100			Верховой пожар 1-3 летней давности	100	Сплошная санитарная рубка	2.4
									Граб							18							5.6		5.6					72.1	16.7		Верховой пожар 1-3 летней давности, Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	88.8	Сплошная санитарная рубка	2.4

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		
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	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	
									О си на								7							14 .7						55.9	14.7	14.7	Верховой пожар 1-3 летней давности, Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев, Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев	85.3	Сплошная санитарная рубка	2.4
									Б ук								6												100			Верховой пожар 1-3 летней давности	100	Сплошная санитарная рубка	2.4	

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель директора
филиала
(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)

20.08.2026
(дата)

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

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Республика Дагестан
Бежтинское

Лесничество
Урочище (дача)

Цунтинское

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
филиала
(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)

20.08.2026

(дата)

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений с использованием авиационных средств

Субъект Российской Федерации	<u>Республика Дагестан</u>	Лесничество	<u>Цунтинское</u>
Участковое лесничество	<u>Бежтинское</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
филиала

(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)

20.08.2026

(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>Цунтинское</u>
Участковое лесничество	<u>Бежтинское</u>	Урочище (дача)	<u></u>

1	2	3	4	5	Краткая таксационная характеристика лесных насаждений по данным лесоустройства								Краткая характеристика материалов дистанционного зондирования Земли					19	20	21
					6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18			
Номер квартала	Номер выдела	Площадь лесотаксационного выдела, га	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	породный состав	средний возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса/тип лесорастительных условий	относительная полнота	бонитет	общий запас древесины, куб. м/га	Тип и наименование летательного аппарата	Наименование съемочной аппаратуры	Режим съемки (панхроматический/мультиспектральный/гиперспектральный/красный/БИК/ИК)	Пространственное разрешение (для каждого режима), м	Дата съемки (дд.мм.гггг)	Дата дешифрирования (дд.мм.гг)	Предполагаемая причина повреждения	Площадь повреждения, га

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель директора
филиала

(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)

20.08.2026

(дата)

Абрис участка леса

М 1:10000

N квартала	N выдела	N лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перече́та/центров круговых площадок перече́та	
			N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
27	11	-	1	286.3	20		0.57	42.10957 42.10889	46.18477 46.18811

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

Номера точек	Координаты		Длина, м
1-2	42.1098	46.1843	90.1
2-3	42.1098	46.18524	27.9
3-4	42.10988	46.18554	82.4
4-5	42.10967	46.18643	199.6
5-6	42.1089	46.18852	26.2
6-7	42.10877	46.18878	46.6
7-8	42.10863	46.18828	95.7
8-9	42.10871	46.18726	228.2
9-10	42.10906	46.1848	21.6
10-1	42.10923	46.18478	76

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель директора
филиала
(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)

20.08.2026
(дата)

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Лесничество Цунтинское
Участковое лесничество: Бежтинское
Урочище (дача): -
Квартал 27 Выдел 11 Площадь выдела 2,4 га.
Лесопатологический выдел: - Площадь лесопатологического выдела 2,4 га.

1.2 Метод пересчета: ленточная пробная площадь.

Количество лент / площадок: 1
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): 286,25x20 м.
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,573 га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 5С2Б1Кл1Г1Ос+БК возраст 91 лет тип леса СВЧСБ
полнота 0,6 ; бонитет 4 ; запас на га 97 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:

верховой пожар 1-3 летней давности (код 856); 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: 2024 гг. Состояние насаждения: усыхающее, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,34.

1.6 Назначенные мероприятия: ССР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя
и отчество (при наличии) Исмаилов А.И. Подпись _____
Дата составления документа: 20.08.2028 года.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 4,34.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8									4	8				4	8		12/ 0,28	5,7
12			1						4	19				4	19		24/ 1,5	10,1
16	2		1	1	1				10	28				10	28		43/ 5,7	17,5
20	3		4	2	4		1		14	32				14	32		60/ 13,92	21,6
24	4		6			4		1	7	32				7	32		54/ 19,68	17,1
28	1		3			2				14					14		20/ 10,22	6,1
32			1							4					4		5/ 3,67	2,2
36										1					1		1/ 0,9	0,4
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	10		16	3	5	6	1	1	39	138				39	138		219	80,7
итого, куб.м.	2,8		5,3	0,6	1,1	2,4	0,3	0,5	6,8	36,0				6,8	36,0		55,8	76,5
итого, куб.%,	5		9,5	1,1	2	4,3	0,5	0,9	12,2	64,5				12,2	64,5		100	76,5

Порода1: С. СКС породы: 3,99.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8										1					1		1/ 0,02	1,1
12			1							3					3		4/ 0,24	3,3
16	1		1		1					5					5		8/ 1,04	5,6
20	2		4		3					15					15		24/ 5,28	16,7
24	3		5			4				20					20		32/ 11,2	22,2
28	1		3			2				10					10		16/ 8	11,1
32			1							3					3		4/ 2,72	3,3
36										1					1		1/ 0,9	1,1
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	7		15		4	6				58					58		90	64,4
итого, куб.м.	2,1		5,0		0,8	2,4				19,1					19,1		29,4	65,0
итого, куб.%,	7,1		17		2,7	8,2				65					65		100	65

Порода2: Б. СКС породы: 4,51.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8														2			2/ 0,06	3,8
12									2	1				4	1		5/ 0,3	9,6
16	1			1					4	1				10	1		13/ 1,56	21,2
20	1			2					2	1				14	2		19/ 4,18	30,8
24	1		1											7	1		10/ 3,2	15,4
28															2		2/ 0,86	3,8
32															1		1/ 0,95	1,9
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	3		1	3					8	3				37	8		52	86,5
итого, куб.м.	0,7		0,3	0,6					2,2	0,8				6,8	2,7		11,1	85,6
итого, куб.%,	6,3		2,7	5,4					26,2	9,5				61,3	24,3		100	85,6

Порода3: Кл. СКС породы: 5.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8														2	5		7/ 0,14	15,2
12									1						12		12/ 0,72	26,1
16									1						16		16/ 2,08	34,8
20															8		8/ 1,76	17,4
24															3		3/ 1,05	6,5
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт									2					2	44		46	100
итого, куб.м.									0,6						5,7		5,7	100,0
итого, куб.%									12,8						100		100	100,0

Порода4: Г. СКС породы: 4,83.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8															1		1/ 0,03	5,6
12															1		1/ 0,08	5,6
16															4		4/ 0,68	22,2
20					1		1								5		7/ 2,1	27,6
24															4		4/ 1,88	22,2
28															1		1/ 0,68	5,6
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт					1		1								16		18	88,8
итого, куб.м.					0,3		0,3								4,8		5,4	88,8
итого, куб.%					5,6		5,6								88,8		100	88,8

Порода5: Ос. СКС породы: 4,85.

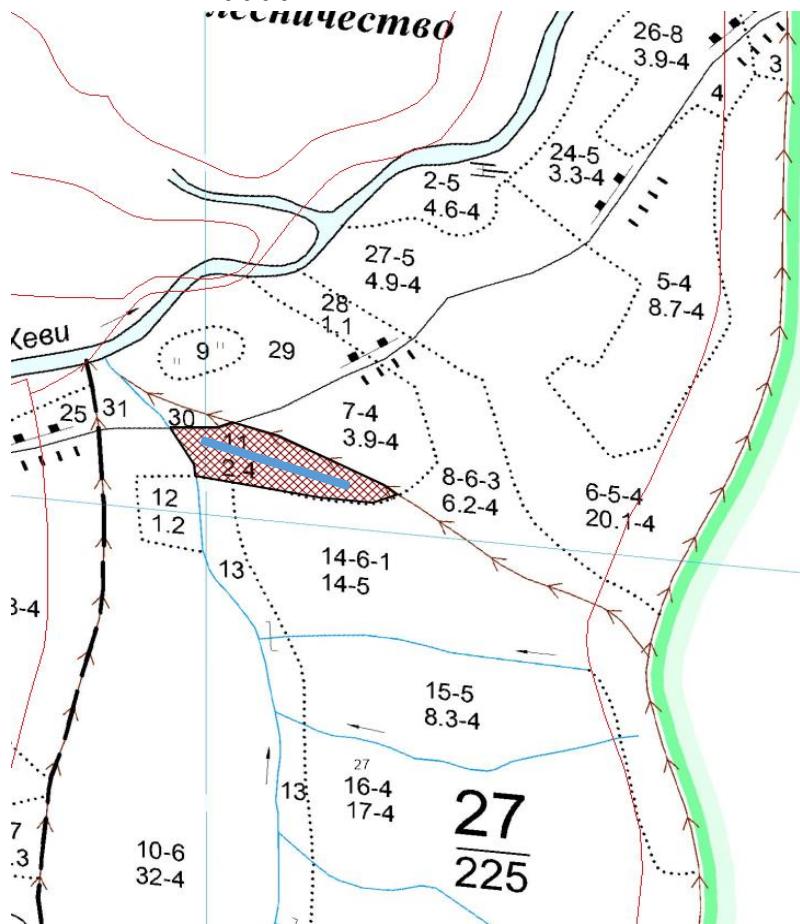
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20															1		1/ 0,3	14,3
24								1							4		5/ 2,35	57,1
28															1		1/ 0,68	14,3
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт								1							6		7	85,7
итого, куб.м.								0,5							2,9		3,4	85,3
итого, куб.%								14,7							85,3		100	85,3

Породаб: БК. СКС породы: 5.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8															1		1/ 0,03	16,7
12															2		2/ 0,16	33,3
16															2		2/ 0,34	33,3
20															1		1/ 0,3	16,7
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт															6		6	100,0
итого, куб.м.															0,8		0,8	100,0
итого, куб.%															100		100	100,0

Абрис участка леса

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:		граница мероприятия		ленты перече́та		ССР
-----------------------	--	---------------------	--	-----------------	--	-----

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца и поворотных точек (широта/долгота)	
			№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
27	11	-	1	286,25	20	-	0,57	42,10957	46,18477
								42,10889	46,18811

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	42,1098°	46,1843°	90,1
2->3	42,1098°	46,18524°	27,9
3->4	42,10988°	46,18554°	82,4
4->5	42,10967°	46,18643°	199,6
5->6	42,1089°	46,18852°	26,2
6->7	42,10877°	46,18878°	46,6
7->8	42,10863°	46,18828°	95,7
8->9	42,10871°	46,18726°	228,2
9->10	42,10906°	46,1848°	21,6

10->1	42,10923°	46,18478°	76

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии)

Исмаилов А.И. Подпись

Дата составления документа:

20.08.2028 года



Широта: 42.111188°

Долгота: 46.182138°

ВНУМ: 1549 м.

Место проведения: Бежтинское, кв. 27, в.11

Дата и время съёмки: 10.08.2026 14:08



Широта: 42.109606°
Долгота: 46.184336°
ВНУМ: 1607 м.

Место проведения: Бежтинское, кв. 27, в.11
Дата и время съёмки: 10.08.2026 13:04

: N	: Пло-	: Состав. Подрост, по:	Я: Вы-	: Эле-	- Воз: Вы-	: Ди: Кл:	Гр: Во:	Тип	:	Полн: Запас сыро	раст.	:	Кл:	Запас на выделе, дес. МЗ	:	:				
: вы-	: шадь,	: длесок покров, поч:	: со-	: мент:	:	:	: ас: уп:	:	:	ота :	леса, дес. МЗ	:	ас:	-----:	:	:				
: де-	:	: ва, рельеф, особенн:	Р: та :	:	ра : со-	: ам: с	: па: ни:	леса :	:	-----:	: с: су-	: ре-	: еди-	: захламлен.	: Хозяйственные:	:				
: ла :	га :	: ости выдела. Отмет:	:	ле-	:	:	:	:	:	: Сумм: на :	общий: в т.ч:	:	хо-	:	: нич-	: -----:	:			
:	:	: ка о порослевом	: У: я-	: са :	ст : та :	ет: во: во: те:	:	а пл:	:	:	по :	то: стоя: ди	н: ных :	:	:	: мероприя	тия :			
:	:	: происх. Наимен. кат:	: ру-	:	:	:	: зр: зр:	:	ТЛУ	:	оща-	: 1 :	на :	сос-	: ва:	:	:	: общий: лик-	:	
:	:	: ег. незалес. земель:	С: са-	:	:	:	: р : ас: ас: т :	:	дей :	:	:	тав-	: рн: (ста:	:	де-	:	:	:	:	
:	:	: Хар. лесных культур	:	:	:	:	: та: та:	:	:	: сече: га :	выдел: ляю-	:	ос: ро-	:	: ревь:	:	вида:	:	:	
:	:	: Кадастров. оценка	:	:	:	:	:	:	:	: ний :	:	:	: щим	: ти: го):	:	ев :	:	:	:	
: 1 :	2 :	:	3	:	4: 5 :	6 :	7 :	8 :	9: 10: 11: 12:	13 :	14 :	15 :	16 :	17 :	18: 19 :	20 :	21 :	22 :	23 :	24 :
3	,	6	4В3ОС2ОЛС1СС+ИВД	1	13	Б	60	13	20	6	4	5	ВЛСБ	,	5	7	4	2	3	
			+Р			ОС			13	20			СЗ					1	4	
						ОЛС			13	20								1	3	
						СС			13	20								1		
			подлесок: ШП ИВО ЛЩ СР.ГУСТ																	
			склон С -25 внум-1600 м																	
			ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ																	
4	,	8	5ЛП2В2ОС1Г+ИВД	1	16	ЛП	80	15	24	8	4	4	ВЛРДД	,	5	16	13	6	4	
						Б			16	24			ВЗ					3	4	
						ОС			17	28								3	4	
						Г			16	24								1	4	
			подлесок: ИВО ШП КРЛ СР.ГУСТ																	
			склон СЗ-40 внум-1700 м																	
			СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ																	
5	8,7	5СС2В2ОС1БК+ЛП+Р	1	15	СС	80	15	22	4	2	4	СВЛСГ	,	6	17	148	74	1		
						Б	60	15	22			С2					30	3		
						ОС			15	22							29	4		
						БК			15	22							15	4		
			подлесок: ШП ИВК КРЛ СР.ГУСТ																	
			склон СЗ-40 внум-1800 м																	
			СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ																	
6	20,1	5ОС1Б1ЛП1БК2СС+ЛП	1	13	ОС	50	13	20	5	4	4	ВЛССБ	,	6	11	221	111	4		
			+Р			Б			13	20		СЗ					22	3		

					ЛП	13	20										22	2		
					БК	13	20										22	4		
					СС	13	20										44	1		
		подлесок: ИВК ШП АЗЛ СР.ГУСТ																		
		склон СЗ-40 внум-1800 м																		
		СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ																		
7	3,9	5СС2В2ОС1ЛП+Р+ИВД	1	13	СС	65	13	20	4	2	4	СВЧСВ	,5	11	43	21	1	6	ВЫБ. САНР. 1	ОЧ
					В	50	13	20				В2					9	3		
					ОС		13	20									9	4		
					ЛП		13	20									4	2		
		подлесок: ШП МЛН ИВК СР.ГУСТ																		
		склон С -30 внум-1800 м																		
		СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ																		
8	6,2	6В2ОС2СС+ЛП+КЛВ+Р	1	14	В	55	14	20	6	4	4	ВЛСВ	,6	9	56	34	3			
					ОС		14	20				СЗ					11	4		
					СС		14	20									11	1		
		подлесок: ШП МЛН ИВК СР.ГУСТ																		
		склон С -35 внум-1800 м																		
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ																		
10	32,2	6БК2В1КЛВ1СС+ОС	1	17	БК	110	17	28	6	2	4	СВСБК	,5	15	483	290	4			
		+ЛП+Г			В	80	16	24				С2					97	3		
					КЛВ		16	24									48	3		
					СС		16	24									48	1		
		подлесок: ШП МЛН АЗЛ СР.ГУСТ																		
		склон СВ-35																		
		СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ																		
11	2,4	4СС1БК2В2Г1ОС+КЛВ	1	13	СС	70	13	22	4	2	4	СВЧСВ	,6	15	36	14	1			
		+ЛП			БК		13	22				В2					4	4		
					В		13	22									7	3		
					Г		13	22									7	3		

--

: N :Пло- :Состав.Подрост,по:Я:Вы-:Эле-:Воз:Вы-:Ди:Кл:Гр:Бо: Тип :Полн:Запас сырораст. :Кл: Запас на выделе, дес.МЗ :
:вы-:щадь,:длесок покров,поч: :со-:мент: : : :ас:уп: : :ота : леса, дес. МЗ :ас:-----:
:де-: :ва,рельеф,особенн:Р:та : :ра :со-:ам:с :па:ни: леса : :-----:с :су- :ре- :еди-:захламлен.:Хозяйственные:
:ла : га :ости выдела.Отмет: : :ле- : : : : : : :Сумм: на :общий:в т.ч: :хо- : :нич:-----:
: : :ка о порослевом :У:я- :са :ст :та :ет:во:во:те: :а пл: : : по :то:стоя:дин :ных : : :мероприятия :
: : :происх.Наимен.кат: :ру-: : : :зр:зр: : ТЛУ :оща-: 1 : на :сос- :ва: : : :общий:лик-: :
: : :ег.незалес.земель:С:са-: : : :р :ас:ас:т : :дей : : :тав- :рн:(ста: :де- : : : :
: : :Хар.лесных культур : : : : :та:та: : :сече: га :выдел:ляю- :ос: ро-: :ревь: :вида: :
: : :Кадастров.оценка : : : : : : : :ний : : :щим :ти: го): :ев : : : :

: 1 : 2 : 3 :4: 5 : 6 : 7 : 8 : 9:10:11:12: 13 : 14 : 15 : 16 : 17 :18: 19 : 20 : 21 : 22 : 23 : 24 :

ОС 13 22 4 4

подлесок: ШП КРЛ АЗЛ СР.ГУСТ

склон ЮЗ-40 врум-1800 m

СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ,ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ,НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ