Акт
лесопатологического обследования № И-16-19-3,2-БН-2026 Чародинское

лесных насаждений **Гунибское** **(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
Чародинское		16	19	3.2	-	3.2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3.2 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 Гунибское Участковое лесничество Чародинское

Урочище (дача) Квартал 16 Выдел 19

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

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

Погодные условия, СКС: 1.25

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 0% 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 %;
старого ветровала %;
старого бурелома %;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.6
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0.3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

В квартале 16, в выделе 19, площадью 3,2 га, состав 10Б+С, полнота 0,6, СКС насаждения 1,25, в том числе СКС по породам: Береза - 1,25; Сосна - 1. Мероприятия ПРВО не требуются.

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

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: 09.10.2026
Дата составления документа: 30.10.2026

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: 601214646162761572991492604821859829 10 Владелец: Лашкул Татьяна Андреевна Действителен: с 23.06.2026 по 23.06.2027	30.10.2026
(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 Гунибское
Участковое лесничество Чародинское 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	16	19	3.2	Защитные леса	Противоэрозионные леса		ТО	x	x	1 ярус древостоя 10Б+С	Береза	70	9	14	Сосняк нагорный	0.7	5а	50	1	0.3
											Сосна									
							Ф	-	3.2	1 ярус древостоя 10Б+С	Береза	91	9	14		0.6		50		
											Сосна									

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: 601214646162761572991492604821859829 10 Владелец: Лашкул Татьяна Андреевна Действителен: с 23.06.2026 по 23.06.2027	30.10.2026
(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: Гунибское
Участковое лесничество: Чародинское
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
16	19	3.2	Защитные леса	Противоэрозионные леса		-	3.2	1 ярус древостоя 10Б+С	Береза	91	9	14	Сосняк нагорный	0.6	5а	50	86	84		9		4.9		2.1								Погодные условия			
									Сосна								2	100													Погодные условия			

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: 601214646162761572991492604821859829 10 Владелец: Лашкул Татьяна Андреевна Действителен: с 23.06.2026 по 23.06.2027	30.10.2026
(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: Гунибское
Участковое лесничество: Чародинское
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: 601214646162761572991492604821859829 10 Владелец: Лашкул Татьяна Андреевна Действителен: с 23.06.2026 по 23.06.2027	30.10.2026
(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	Гунибское
Участковое лесничество	Чародинское	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: 601214646162761572991492604821859829 10 Владелец: Лашкул Татьяна Андреевна Действителен: с 23.06.2026 по 23.06.2027	30.10.2026
(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	Гунибское
Участковое лесничество	Чародинское	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: 601214646162761572991492604821859829 10 Владелец: Лашкул Татьяна Андреевна Действителен: с 23.06.2026 по 23.06.2027	30.10.2026
(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		
16	19	-	1	150	20		0.3	42.24813 42.24913	46.76043 46.75921

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	42.24852	46.75717	73
2-3	42.24918	46.75718	77
3-4	42.24967	46.75783	72
4-5	42.24966	46.7587	94
5-6	42.24931	46.75974	36
6-7	42.249	46.75988	147
7-8	42.24805	46.76112	48
8-9	42.24762	46.7612	107
9-10	42.24684	46.76043	165
10-11	42.24827	46.75985	131
11-12	42.24908	46.7587	47
12-1	42.24896	46.75815	95

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: 601214646162761572991492604821859829 10 Владелец: Лашкул Татьяна Андреевна Действителен: с 23.06.2026 по 23.06.2027	30.10.2026
(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-16-19-3,2-БН-2026 Чародинское

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1 Субъект Российской Федерации: *Республика Дагестан*
Лесничество *Гунибское*
Участковое лесничество: *Чародинское*
Урочище (дача): -
Квартал *16* Выдел *19* Площадь выдела *3,2* га.
Лесопатологичекий выдел: - Площадь лесопатологического выдела *3,2 га.*

1.2 Метод перечета: *ленточная пробная площадь.*

Количество лент / площадок: *1*
Размеры площадок (длина х ширина/радиус): *150х20 м.*
Размер временной пробной площади: *Размер временной пробной площади: 0,3 га.*

1.3 Фактичекая таксационная характеристика насаждения:
Состав: *10Б+С* возраст *91 лет* тип леса *СВЧСБ*
полнота *0,6* ; бонитет *5А* ; запас на га *50* 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:
Время повреждения: гг. Состояние насаждения: без признаков ослабления, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 1,25.

1.6 Назначенные мероприятия: не требует мероприятий.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Фамилия, имя
и отчество (при наличии) *Лашкул Т.А* Подпись
Дата составления документа: *30.10.2026 года.*

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 1,25.

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	11		1														12/ 0,36	
12	20		2		1		1										24/ 1,92	
16	26		3		2		1										32/ 5,44	
20	12		2		1												15/ 4,5	
24	5																5/ 2,35	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	74		8		4		2										88	
итого, куб.м.	12,4		1,3		0,7		0,3										14,7	
итого, куб,%	84,4		8,8		4,8		2										100	

Порода1: Б. СКС породы: 1,25.

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	11		1														12/ 0,36	
12	19		2		1		1										23/ 1,84	
16	25		3		2		1										31/ 5,27	
20	12		2		1												15/ 4,5	
24	5																5/ 2,35	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	72		8		4		2										86	
итого, куб.м.	12,1		1,3		0,7		0,3										14,4	
итого, куб,%	84		9		4,9		2,1										100	

Порода2: С. СКС породы: 1.

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
12	1																1/ 0,08	
16	1																1/ 0,17	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	2																2	
итого, куб.м.	0,3																0,3	
итого, куб,%	100																100	

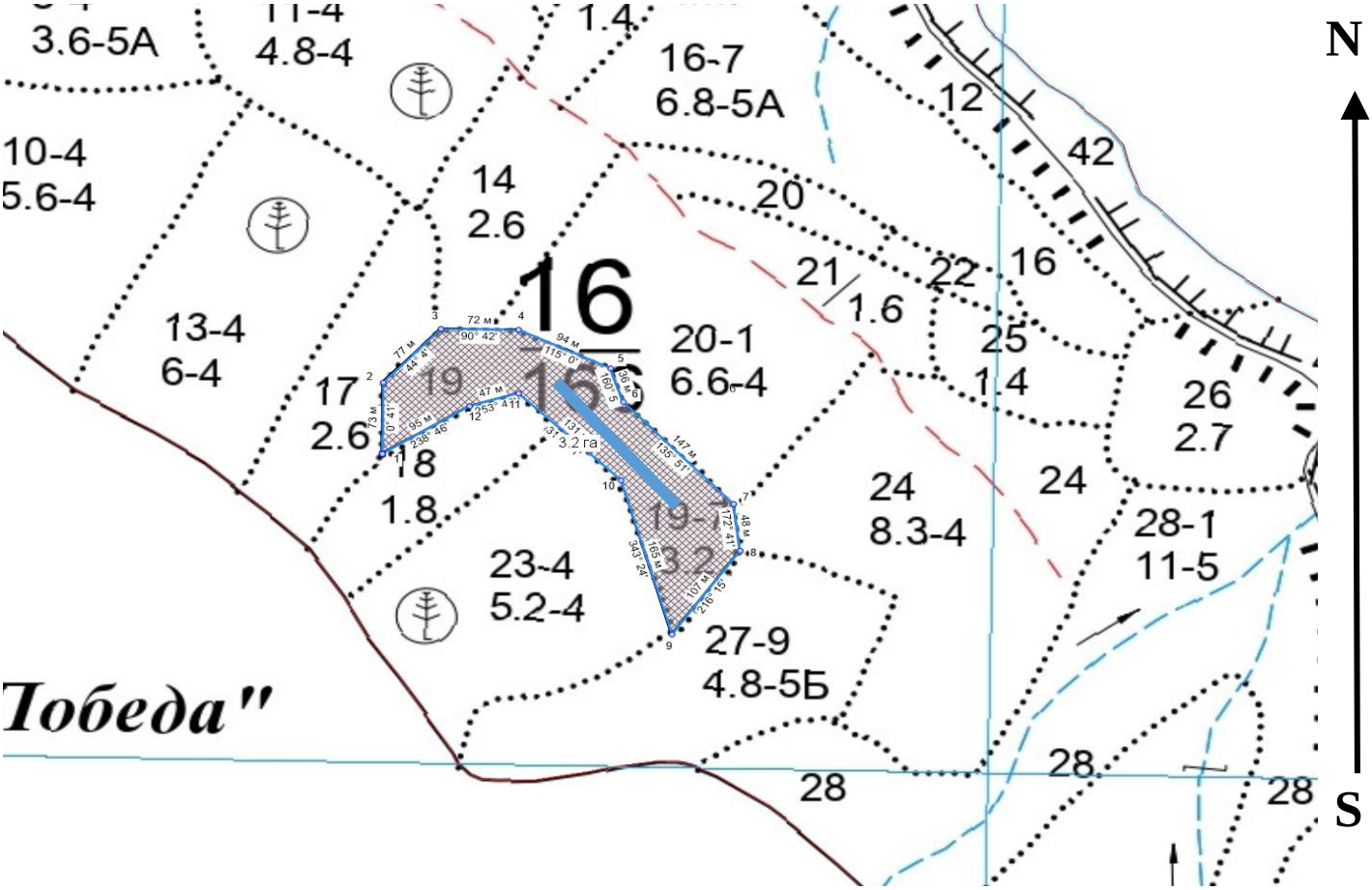
Согласовано



Приложение 3
к акту лесопатологического обследования № И-16-19-3,2-БН-2026 Чародинское

Абрис участка леса

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:		граница выдела		ленты перечета		не требует мероприятий

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета	
			№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
16	*19*	-	*1*	*150*	*20*	-	*0,30*	*42.24813*	*46.76043*
								42.24913	*46.75921*

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	42.24852	46.75717	73
2->3	42.24918	46.75718	77
3->4	42.24967	46.75783	72
4->5	42.24966	46.75870	94
5->6	42.24931	46.75974	36
6->7	42.24900	46.75988	147
7->8	42.24805	46.76112	48
8->9	42.24762	46.76120	107
9->10	42.24684	46.76043	165
10->11	42.24827	46.75985	131
11->12	42.24908	46.75870	47
12->1	42.24896	46.75815	95

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Фамилия, имя

и отчество (при наличии) *Лашкул Т.А* Подпись

Дата составления документа: *30.10.2026 года.*

Приложение 4

к акту лесопатологического обследования № И-16-19-3,2-БН-2026 Чародинское



Приложение 4

к акту лесопатологического обследования № И-16-19-3,2-БН-2026 Чародинское



Участковое лесничество: ЧАРОДИНСКОЕ ПРОТИВОЭРОЗИОННЫЕ ЛЕСА Квартал 16

N выдела	Площадь, га	Состав.Подрост,подлесок покров,почва,рельеф,особенности выдела.Отметка о порослевом происх.Наимен.кат:ег.незалес.земель:Хар.лесных культур Кадастров.оценка	Я:Вы-со-ра:ст:ет:зр:р:ас:ас:та:та:	Эле-мент:ле-са:та:во:зр:ас:ас:та:та:	Воз:Вы-ра:ст:ет:зр:р:ас:ас:та:та:	Ди:Кл:Гр:Бо:ам:с:во:зр:ас:ас:та:та:	Тип леса:ТЛУ	Полнота:Сумма пл:ощадей:сечений	Запас сырораст. леса, дес. М3 на 1 га	Запас сырораст. леса, дес. М3 общий на выдел	Запас сырораст. леса, дес. М3 в т.ч. по составляющим	Кл:ас:с:хо-то:ва:рн:ос:ти:	Запас на выделе, дес.М3 сухостоя:(стаго):	Запас на выделе, дес.М3 ре-дин:ре-ных:де-ревь:ев	Запас на выделе, дес.М3 еди-ничных:общий:ви:ла:	Запас на выделе, дес.М3 захламлен.:лик-вида:	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
19	3,2	10Б+С	1	9	Б	70	9	14	7	4	5А	СВЧСБ В2	,7	5	16	16	4						

подлесок: ШП РЕДКИЙ

склон С -15

ЗАКАЗНИК