Приложение № 2
к приказу Минприроды России
от 24 февраля 2026 г. № 97

Форма

Акт
лесопатологического обследования № 10-Березовское-48-54.1-42-ЛЛ

лесных насаждений Тихвинского **(лесничество)**
Ленинградской области **(субъект Российской Федерации)**

Способ лесопатологического обследования:
1. Визуальный [ ]
2. Инструментальный [X]

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Березовское	-	48	54	1,80	54.1	0,50

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,50 га.

Кадастровый номер участка: 47:13:0000000:258
(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования :
договор аренды от 02.11.2009 №14/3-2009-11, заготовка древесины

(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

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

2.1. Лесничество Тихвинское

Участковое лесничество Березовское

Урочище (дача) -

Квартал 48 Выдел 54 Лесопатологический выдел 54.1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

ОЗУ: Участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ

(отметка о наличии особоохраняемых природных территорий, особо защитных участков лесов, 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: -

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к настоящему 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:

Ветровал прошлых лет (821), Бурелом прошлых лет (822), Ветровал текущего года (881), Погодные условия (820).

СКС=4,33

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 стволовыми вредителями (слабая, средняя, сильная)[18]
1	2	3	4	5
на обследованных участках не обнаружено				

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;более3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4;2/4;3/4;более3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности ствола (менее1/2;более1/2)	процент деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
на обследованных участках не обнаружено									

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь / возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)[19]
1	2	3	4
на обследованных участках не обнаружено			

2.5. Выборке подлежит 80,1 % деревьев от общего запаса насаждения, в том числе:

без признаков ослабления - %

ослабленных - % (причины назначения);

сильно ослабленных 0,0 %
(причины назначения -);

усыхающих 0,0 %
-
(причины назначения);

свежего сухостоя 0,0 %
свежего ветровала 9,9 %
свежего бурелома 0,0 %
старого сухостоя 9,9 %
старого ветровала 50,3 %
старого бурелома 10,0 %

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

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия, назначено:

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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Березовское	-	48	54*	1,8	54.1	0,50	СРС	0,5	С	79,5	2026-2028 год
									Е	0,6	
									0	0,0	
									0	0,0	
									0	0,0	
										80,1	

Временная пробная площадь, ведомость перечета деревьев и абрис участка леса приведены в приложениях № 2 и № 3 к настоящему Акту.

* - Согласно п. 4 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 N 200-ФЗ Сплошная санитарная рубка в насаждении разрешается "если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции". Согласно п. 54 Приказа МПР РФ от 25.03.2026 N 162 "Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять целевые функции."

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов.

создание лесных культур

Дата проведения ЛПО 02.10.2026

Дата составления документа 13.10.2026

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Краснова С.Г.

Сокращенное наименовании организации Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "Центр защиты леса Ленинградской области"

Должность зам. начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ Подпись[20]

Номер телефона 8 (812) 552-73-55

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 7B2C4D8E472ADC7E1BF7CE9AF738C3BC
Владелец: КРАСНОВА СВЕТЛАНА ГЕННАДЬЕВНА
Действителен: с 09.02.2026 до 05.05.2027

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: Ленинградская область
Лесничество: Тихвинское
Участковое лесничество: Березовское
Урочище (лесная 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, $м^3$/га	количество, штук	Общая площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2021							ТО	x	x											
							Ф													

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 7B2C4D8E472ADC7E1BF7CE9AF738C3BC
Владелец: КРАСНОВА СВЕТЛАНА ГЕННАДЬЕВНА
Действителен: с 09.02.2026 до 05.05.2027

Фамилия, имя и отчество (при наличии): Краснова С.Г.
Подпись:

Дата составления документа: 13.10.2026

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** (месяц) **2026 г.**

Субъект Российской Федерации: Ленинградская область
Лесничество: Тихвинское
Участковое лесничество: Березовское
Урочище (лесная 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, штук	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	Назначенные мероприятия	
								состав	порода	возраст	ср.высота, м	ср.диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, кбм/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
48	54	1,8	защитные леса	Ценные леса: запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	54.1	0,5	10С+Е	С	130	25	32	БР/В2	0,7	3	305	-	12,0		3,0		5,0					10,0		10,0	50,0	10,0	Ветровал прошлых лет (821), Бурелом прошлых лет (822), Ветровал текущего года (881), Погодные условия (820).	79,5	СРС	0,50
									Е	100							-												95,0	5,0		0,6		
																	-															0,0		
																	-															0,0		
																	-															0,0		
																	-															0,0		
Итого по насаждению																	-	11,9		3,0		5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,9	0,0	9,9	50,3	10,0		80,1		

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Фамилия, имя и отчество (при наличии): Краснова С.Г.
Подпись:

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 7B2C4D8E472ADC7E1BF7CE9AF738C3BC
Владелец: КРАСНОВА СВЕТЛАНА ГЕННАДЬЕВНА
Действителен: с 09.02.2026 до 05.05.2027

Дата составления документа: 13.10.2026

Приложение № 2
к форме акта лесопатологического обследования,
утвержденной приказом Минприроды России
от 24 февраля 2026 г. № 97

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1 Субъект Российской Федерации Ленинградская область
Лесничество Тихвинское Участковое лесничество Березовское
Урочище (дача) -

Квартал 48 Выдел 54 Площадь выдела 1,80 га.

Лесопатологический выдел 54.1 Площадь лесопатологического выдела 0,50 га.

1.2 Метод перечета:
сплошной, ленты перечета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки
(нужное подчеркнуть)
Количество лент / площадок - шт.
Размеры площадок (длина х ширина / радиус) - м.
Размер временной пробной площади: - га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Состав 10С+Е Возраст 130 лет;
Тип леса БР/В2 Полнота 0,7 Бонитет 3
Запас $м^3$/га 305
возобновление 10Е 40 лет, 8 м, 2 тыс. шт/га

1.4 Номер очага вредных организмов
Тип очага вредных организмов : эпизодический, хронический (нужное подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов (для вредителей): начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (нужное подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов (для болезней): возникающий, действующий, затухающий (нужное подчеркнуть).
1.5 Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

Ветровал прошлых лет (821), Бурелом прошлых лет (822), Ветровал текущего года (881), Погодные условия (820).

Состояние насаждения:
усыхающее лесное насаждение(насаждение с нарушенной устойчивостью).

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,33

1.6 Назначенные мероприятия:
СРС

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Краснова С.Г. Подпись

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 7B2C4D8E472ADC7E1BF7CE9AF738C3BC
Владелец: КРАСНОВА СВЕТЛАНА ГЕННАДЬЕВНА
Действителен: с 09.02.2026 до 05.05.2027

Дата составления документа 13.10.2026

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

(для сплошного, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: _____ средневзвешенная категория состояния _____

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.														Всего	
	1		2		3		4		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)				
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт./куб.м	В том числе подлежит рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	12	13	14	15	16	17	18	19
	В соответствии с п.47 Приказа Минприроды России от 24.02.2026 № 97 "Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования" "в лесных насаждениях с наличием погибших деревьев, составляющих более 50% от запаса насаждения, поврежденного в результате воздействия сильных ветров, тяжести снега, затопления, упавших в результате пожара, назначение СОМ проводится визуально, а недостающая информация переносится из таксационных описаний..."															
Итого, шт.																
Итого, куб.м																
Итого,% от запаса по породе																

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1 _____

2 _____

3 _____

4 _____

По насаждению: _____ средневзвешенная категория состояния

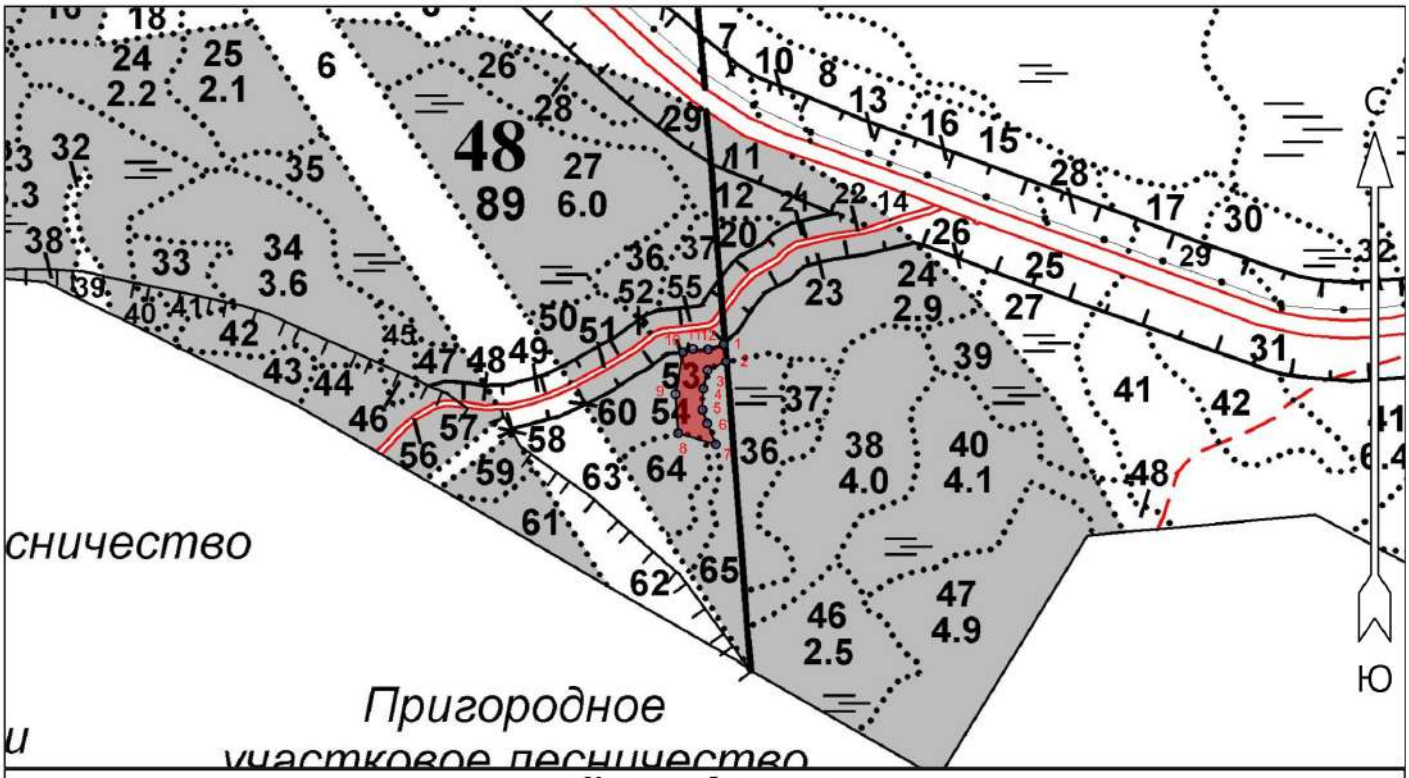
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.														Всего	
	1		2		3		4		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)				
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт./куб.м	В том числе подлежит рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	12	13	14	15	16	17	18	19
Итого, шт.																
Итого, куб.м																
Итого,% от запаса по насаждению																

Условные обозначения: Н- не заселено (не поражено, не повреждено), З- заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О - отработано вредителями.

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

Абрис участка леса
Тихвинское лесничество
Березовское участковое лесничество
кв. 48, выд. 54, лп. выд. 54.1, площадь лп. выд. 0,5 га.

М 1 : 10000



Условные обозначения

Сплошная санитарная рубка			

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечёта					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечёта / центров круговых площадок перечёта	
			№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
48	54	54.1					0,5		

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

Номера точек	Координаты		Длина, м
	Широта	Долгота	
1 - 2	59.67029	33.40298	22.3
2 - 3	59.67009	33.40303	25.8
3 - 4	59.66999	33.40262	24.1
4 - 5	59.66978	33.40252	27.3
5 - 6	59.66954	33.40250	18.7
6 - 7	59.66938	33.40261	28.9
7 - 8	59.66914	33.40280	50.2
8 - 9	59.66927	33.40195	50.2
9 - 10	59.66971	33.40188	54.7
10 - 11	59.67020	33.40205	13.7
11 - 12	59.67023	33.40228	19.4
12 - 1	59.67023	33.40263	20.8

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Краснова С.Г._____ Подпись_____

Дата составления документа 13.10.2026

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 7B2C4D8E472ADC7E1BF7CE9AF738C3BC
Владелец: КРАСНОВА СВЕТЛАНА ГЕННАДЬЕВНА
Действителен: с 09.02.2026 до 05.05.2027