

УТВЕРЖДАЮ:

должность

фамилия, имя и отчество (при наличии)

дата

Акт
лесопатологического обследования № 02-ЧК-90-18

лесных насаждений _____ Рощинского _____ (лесничество)
Ленинградской области _____ (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный ☐

2. Инструментальный ☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологи- ческий выдел	Площадь лесопатологи- ческого выдела, га
Черкасовское	-	90	18	5,30		

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,30 га.

Кадастровый номер участка: 145141600

(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования : _____
договор от 05.12.2008 №2-2008-12-25-3, 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 _____ Рощинское
Участковое лесничество _____ Черкасовское
Урочище (дача) _____ -
Квартал _____ 90 _____ Выдел _____ 18 _____ Лесопатологический выдел _____

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
_____ ограничения отсутствуют _____

_____ (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: _____ - _____

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

2.3. Состояние насаждений:
с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 1,51$ – $\leq 4,50$) ☒
с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 4,51$) ☐
устойчивое (средневзвешенная категория состояния $< 1,50$) ☐

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения:
_____ Ветровал прошлых лет (821), Бурелом прошлых лет (822).
_____ СКС=4,5 _____

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
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)
1	2	3	4
на обследованных участках не обнаружено			

2.5. Выборке подлежит 97,8 % деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения),
в том числе:

без признаков ослабления (причины назначения)	<u>-</u> %	-	;
ослабленных (причины назначения)	<u>-</u> %	-	;
сильно ослабленных (причины назначения)	<u>0,0</u> %	-	;
усыхающих (причины назначения)	<u>0,0</u> %	-	;
свежего сухостоя	<u>0,0</u> %		
свежего ветровала	<u>0,0</u> %		
свежего бурелома	<u>0,0</u> %		
старого сухостоя	<u>0,0</u> %		
старого ветровала	<u>52,3</u> %		
старого бурелома	<u>45,5</u> %		

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит
0,0

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
Черкасовское	-	90	18	5,3			СРС	5,3	С	3,3	2026-2028 год
									Б	3,6	
									Е	90,9	
									0	0,0	
									0	0,0	
									0	0,0	
									0	0,0	
									0	0,0	
									0	0,0	
									0	0,0	
										97,8	

Ведомость временной пробной площади и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

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

создание лесных культур
Оставление семенных деревьев сосны

Дата проведения ЛПО 13.05.2026

Дата составления документа 09.06.2026

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Поляков Е.С.

Организация ООО"Инрост"

Должность Генеральный директор Подпись

Телефон 89211830029

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Ленинградская область Лесничество Рощинское
Участковое лесничество Черкасовское 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, 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										
							ТО	х	х		Погибшие насаждения.Единичные деревья																			

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Поляков Е.С. Подпись

Дата составления документа 09.06.2026

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за май 2026 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Ленинградская область Лесничество Рощинское
Участковое лесничество Черкасовское 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, шт.		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, кубм/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																												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36												
90	18	5,3	защитные леса	Ценные леса: запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	нет			Погибшие насаждения.Единичные деревья																				Ветровал прошлых лет (821), Бурелом прошлых лет (822).	-	3,3	СРС	5,30															
								5С5Б	С	120	25	32	ЧС/В2	0,0	3	10	-	30,0																				70,0		3,6							
									Б	80	25	24					-	20,0																								80,0		0,0			
																						-																						0,0			
																						-																						0,0			
																						-																						0,0			
																						-																						0,0			
																						-																						0,0			
																						-																						0,0			
																						-																						0,0			
																						-																						0,0			
																						-																						0,0			
																						-																						0,0			
																						-																						0,0			
итого																					-	2,2		0,0		0,0	0,0		0,0	0,0			0,0	0,0	0,0	0,0	52,3	45,5	97,8								

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Поляков Е.С. Подпись
Дата составления документа 09.06.2026

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1 Субъект Российской Федерации Ленинградская область
Лесничество Рощинское Участковое лесничество Черкасовское
Урочище (дача) -

Квартал 90 Выдел 18 Площадь выдела 5,30 га.
Лесопатологический выдел - Площадь лесопатологического выдела - га.

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

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Состав 5С5Б возраст 120 лет;
тип леса ЧС/В2 полнота 0,0 бонитет 3
запас на га 10 кбм
возобновление 10Е 20 лет, 2 м, 2 тыс. шт/га

1.4 Номер очага вредных организмов _____
Тип очага вредных организмов : эпизодический, хронический (нужное подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (нужное подчеркнуть)

1.5 Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

Ветровал прошлых лет (821), Бурелом прошлых лет (822).

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

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,50

1.6 Назначенные мероприятия:
СРС

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и
отчество (при
наличии) Поляков Е.С. Подпись _____

Дата составления документа 09.06.2026

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

средневзвешенная категория состояния

В соответствии с п.47 Приказа Минприроды России от 09.11.2020 №910 "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 действия сильных ветров, тяжести снега, затопления, упавших в результате пожара, назначение СОМ проводится визуально, а недостающая информация переносится из таксационных описаний..."

1 _____
2 _____
3 _____
4 _____

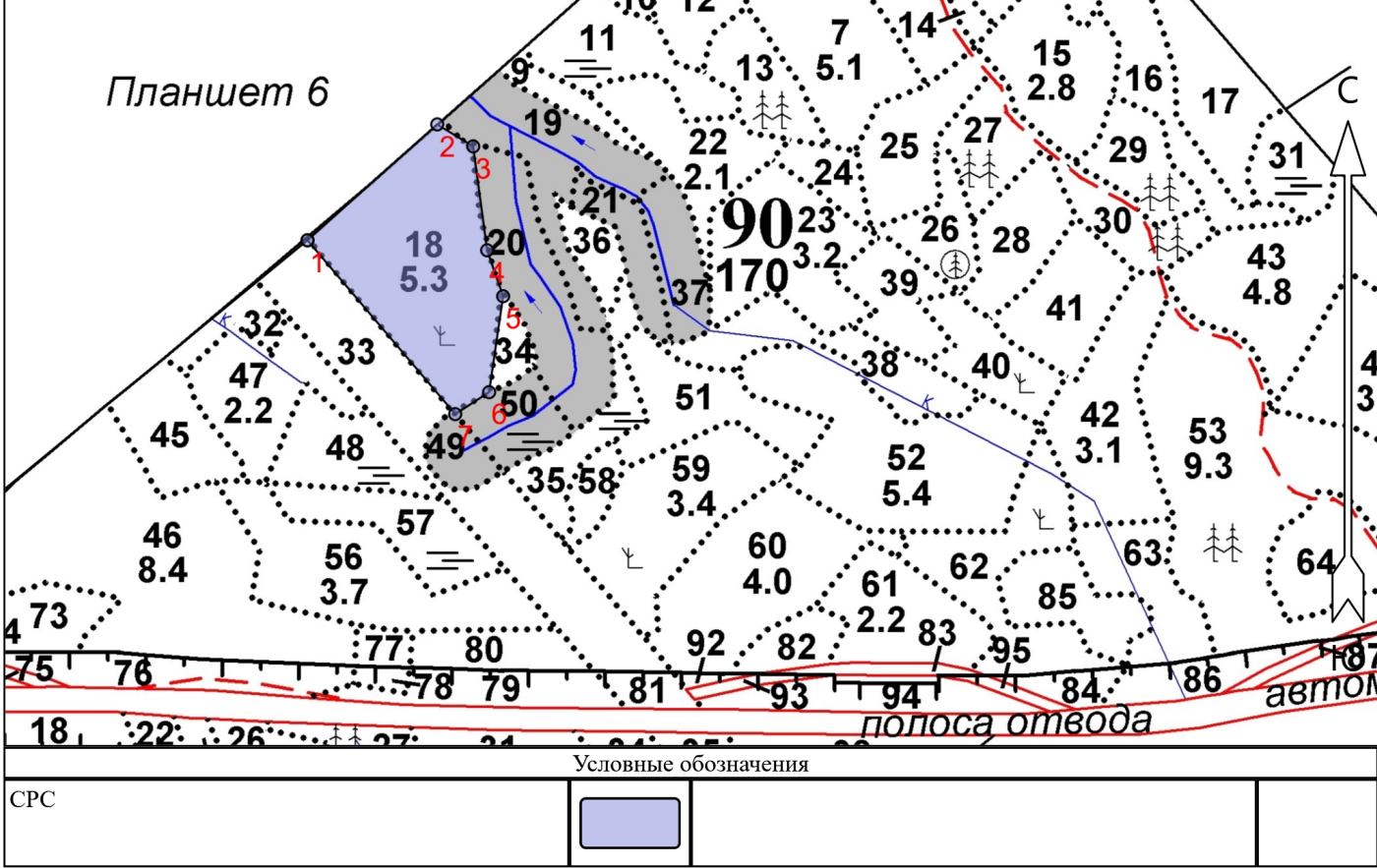
средневзвешенная категория состояния

[illegible]

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

Абрис участка леса
Рощинское лесничество
Черкасовское участковое лесничество
кв. 90, выд. 18, площадь 5,3 га.

М 1 : 10000



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перече́та / центров круговых площадок перече́та	
			№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
90	18						5,3		

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

Номера точек	Координаты		Длина, м	6 - 7	60.64360	29.04581	52.8
	Широта	Долгота		7 - 1	60.64335	29.04500	297.7
0 - 1	60.64014	29.02843	920.5				
1 - 2	60.64538	29.04146	227.1				
2 - 3	60.64674	29.04457	55.0				
3 - 4	60.64648	29.04543	136.8				
4 - 5	60.64527	29.04576	63.5				
5 - 6	60.64473	29.04615	126.4				

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Поляков Е.С. _____ Подпись _____

Дата составления документа 09.06.2026