

УТВЕРЖДАЮ:

должность

фамилия, имя и отчество (при наличии)

дата

Акт
лесопатологического обследования № 14-ЧК-65-15

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	-	65	15	9,80		

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 9,80 га.

Кадастровый номер участка: 145141600

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

Документ о праве пользования : _____
договор аренды 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 _____ 65 _____ Выдел _____ 15 _____ 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:
_____ Бурелом прошлых лет (822), Ветровал прошлых лет (821), Короед-типограф (343).
_____ СКС=4,6 _____

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
Короед-типограф (343)	Е	0	100	-

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 96,7 % 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>0,7</u> %		
старого ветровала	<u>40,7</u> %		
старого бурелома	<u>55,3</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	-	65	15	9,8			СРС	9,8	Е	13,4	2026-2028 год
									С	0,0	
									Е	83,3	
									0	0,0	
									0	0,0	
									0	0,0	
									0	0,0	
									0	0,0	
									0	0,0	
									0	0,0	
										96,7	

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 15.06.2026

Дата составления документа 06.07.2026

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Троицкая Т.В.

Организация ООО"Инрост"

Должность инженер-лесопатолог Подпись

Телефон

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Ленинградская область Лесничество Рошинское
Участковое лесничество Черкасское 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																									
							Ф																													

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)Троицкая Т.В.

Подпись

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 03A80302F4F8030203038884
Владелец: ТРОИЦКАЯ ТАТЬЯНА ВЛАДИМИРОВНА
Действителен с: 17.06.2024 по: 17.06.2027

Дата составления документа06.07.2026

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

Субъект Российской Федерации Ленинградская область Лесничество Рошинское
Участковое лесничество Черкасское 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 площадке, 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	Н	Р	Н	Р	Н	Р										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									
65	15	9,8	защитные леса	Ценные леса: запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	нет			Погибшие насаждения. Единичные деревья																													Бурелом прошлых лет (822), Ветровал прошлых лет (821), Короед-типограф (343).	-	-	9,80				
								8Е2С	Е	60	16	16	ЧС/В2	0,0	3	20	-																			5,0		55,0	40,0		13,4			
									С	120	25	32					-	100,0																									0,0	
																																												0,0
																																												0,0
																																												0,0
																																												0,0
																																												0,0
																																												0,0
																																												0,0
																																												0,0
																																						0,0						
																																						0,0						
																																						0,0						
																																						0,0						
																																						0,0						
																																						0,0						
																																						0,0						
																																						0,0						
																																						0,0						
																																						0,0						
								итого																	-	3,3		0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,7	40,7		55,3	96,7		

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Троицкая Т.В.
Дата составления документа 06.07.2026

Подпись



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

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

Квартал 65 Выдел 15 Площадь выдела 9,80 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 8Е2С возраст 60 лет;
тип леса ЧС/В2 полнота 0,0 бонитет 3
запас на га 20 кбм
возобновление 10Е 30 лет, 5 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:

Бурелом прошлых лет (822), Ветровал прошлых лет (821), Короед-типограф (343).

Состояние насаждения:
погибшее лесное насаждение(насаждение с утраченной устойчивостью).

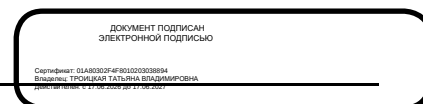
Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,60

1.6 Назначенные мероприятия:
СРС

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и
отчество (при
наличии) Троицкая Т.В. Подпись

Дата составления документа 06.07.2026



(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 воздействия сильных ветров, тяжести снега, затопления, упавших в результате пожара, назначение СОМ проводится визуально, а недостающая информация переносится из таксационных описаний..."

1 _____
2 _____
3 _____
4 _____

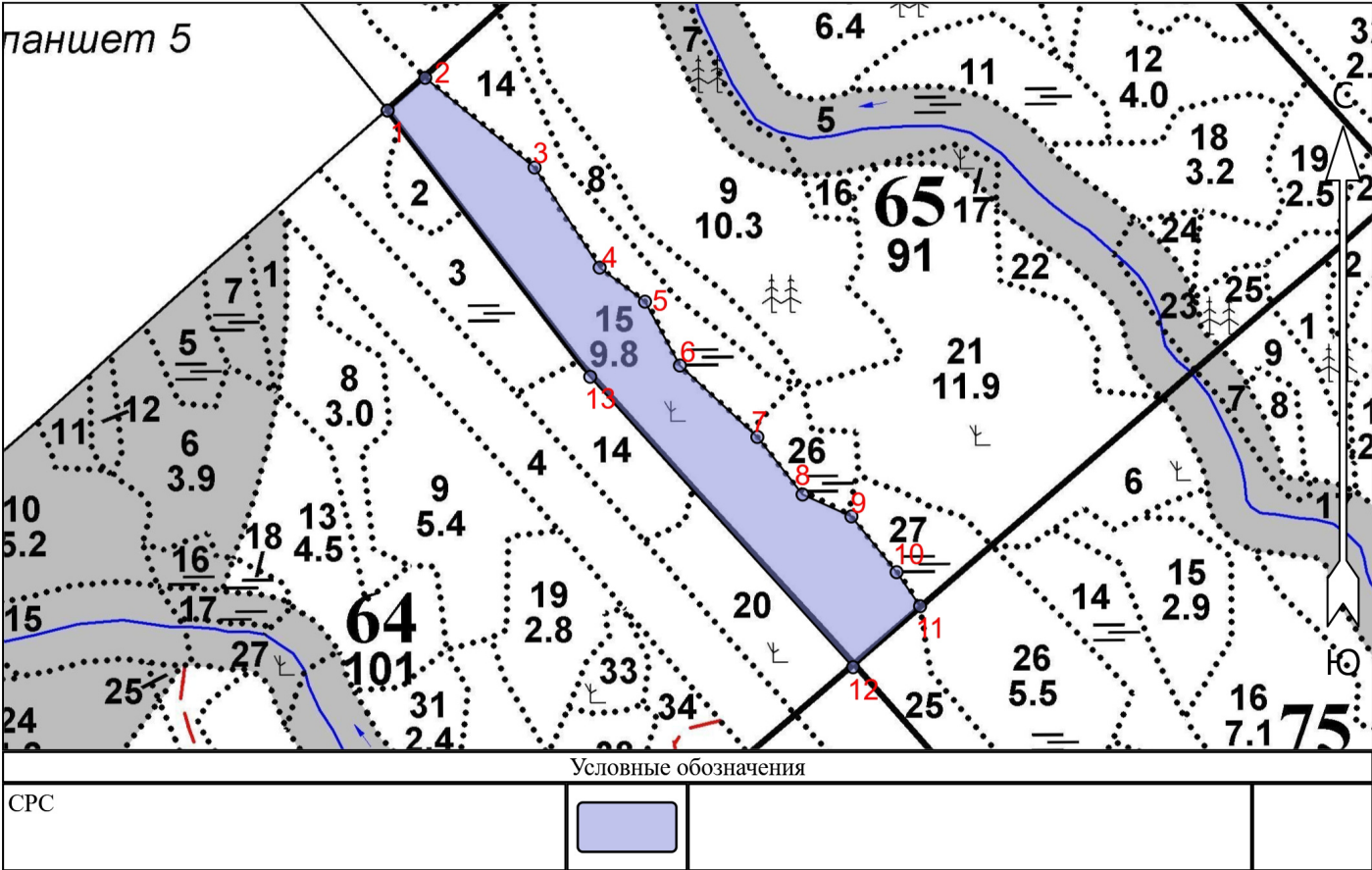
средневзвешенная категория состояния

[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. 65, выд. 15, площадь 9,8 га.

М 1 : 10000



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты поворотных точек лент / перече́та / центров круговых площадок перече́та
			№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га	
65	15						9,8	

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	60.66007	29.02019	65.1
2 - 3	60.66046	29.02109	185.0
3 - 4	60.65940	29.02372	156.1
4 - 5	60.65823	29.02528	74.2
5 - 6	60.65783	29.02637	95.1

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Троицкая Т.В. _____ Подпись _____
Дата составления документа 06.07.2026

7 - 8	60.65624	29.02907	95.7
8 - 9	60.65556	29.03015	70.0
9 - 10	60.65531	29.03132	93.8
10 - 11	60.65465	29.03241	54.0
11 - 12	60.65425	29.03297	118.6
12 - 13	60.65354	29.03136	512.3
13 - 1	60.65695	29.02505	437.4

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Троицкая Т.В. _____ Подпись _____

Дата составления документа 06.07.2026