

УТВЕРЖДАЮ :

должность

фамилия, имя, отчество (при наличии)

дата

Акт
лесопатологического обследования № 7 -2026-Т
лесных насаждений Рощинское (лесничество)
Ленинградская область (Субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования 1. Визуальный
2. Инструментальный

V

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
1	2	3	4	5	6	7
Победовское	х	89	25	10,7	25.1	1,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 1,8 га

Кадастровый номер участка:

Документ о праве пользования: АО "Тарпан - В" договор от 15.12.2008 № 2-2008-12-109-3

Дата, номер регистрации права: 26.03.2009 № 47-78-01/001/2009-119

Контур Кристо

владелец

Федотов Владислав Юрьевич

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 25.08.2026

серийный номер
срок действия

026069e200e9b2d3a24f2e57e71eb6cc4b
26.05.2025 - 26.08.2026

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1.	Лесничество	Рощинское		Лесопатологический выдел	25.1
	участковое лесничество	Победовское			
	Урочище (дача)				
	Квартал	89	выдел		

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение COM:

Участки лесов вокруг поселков городского типа, сельских населенных пунктов. Бурелом и сухостой прошлых лет увеличивают пожароопасность в обследуемом насаждении.

(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 Не соответствует

таксационному описанию. Причины несоответствия:

Неравномерный состав и другие характеристики насаждения.

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)	v
с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния более 4,51)	
устойчивое (средневзвешенная категория состояния менее 1,50)	

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория санитарного состояния насаждений

Повреждение (заселено или отработано) короедом типографом, воздействие шквалистых и ураганных ветров прошлых лет повлекшие слом деревьев.

СКС - 3,82

2.4.1.Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Квар-тал	Выдел	ЛП выдел	Вид вредителя	Поро-да	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения
89	25	25.1	Короед-типограф	Е	-	72,5	-

Контур Кripto

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 25.08.2026

владелец Федотов Владислав Юрьевич

серийный номер 026069e200e9b2d3a24f2e57e71eb6cc4b
срок действия 26.05.2025 - 26.08.2026

2.4.2. Повреждено огнем:

Квар- тал	Выдел / лп выдел	Вид	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3	
				% повре- ждено огнем корней	% дере- вьев с данном повреж- дением	Обуглен- ность корневой шейки по окружнос- ти (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревь ев с данны м повреж- дением	по окружност и (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревье в с дан- ным повреж- дением	по окружно сти ствола (менее 1/2; более 1/ 2)	% дереьев с дан- ным повреж- дением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
89	25/25.1	на обследованных участках не выявлено									

2.4.3. Поражено болезнями:

Квартал	Выдел	ЛП выдел	Болезнь/возбудитель	Поро- да	Встречаемость, % от запаса	Степень поражения
89	25	25.1	на обследованных участках не выявлено			

2.5. Выборке подлежит:	69,8	%	деревьев
в том числе:	-	%	(причины назначения)
без признаков ослаблен	-	%	(причины назначения)
ослабленных	-	%	(причины назначения)
сильно ослабленных	-	%	(причины назначения)
усыхающих	-	%	(причины назначения)
свежего сухосоя	-	%	
свежего ветровала	-	%	
свежего бурелома	-	%	
старого сухосоя	65	%	
старого ветровала	-	%	
старого бурелома	4,8	%	

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,2

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет

не лимитируется

Контур Кripto

владелец

Федотов Владислав Юрьевич

Документ подписан квалифицированной
электронной подписью 25.08.2026

серийный номер
срок действия

026069e200e9b2d3a24f2e57e71eb6cc4b
26.05.2025 - 26.08.2026

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию лесного участка.

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

Участ- ковое лесни- чество	Урочи- ще	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия	порода	Доля выбираемой древесины по запасу, %	рекомендуемый срок проведения мероприятий
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Побе- довс- кое	х	89	25	10,7	25.1	1,8	СРС	1,8	Е	69,8	до 24.08.2028г.
									С	0,0	
Итого								1,8			

Насаждение в квартале 89, расположенное в выделе 25.1 Победовского участкового лесничества относится к категории защитных лесов "запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов "в которой выделены особо защитные участки "участки лесов вокруг поселков городского типа, сельских населенных пунктов". В соответствии с п. 4 ст. 119 ЛК РФ и п. 55 Приказа Минприроды РФ от 09.11.2020 в случае, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, разрешается проведение сплошной рубки. Полнота в результате уборки подлежащих рубке деревьев станет ниже 0,3, что не характерно для насаждения. Таким образом на указанном выше лесном участке на площади 1,8 га назначается проведение сплошной санитарной рубки.

Ведомость временной пробной площади и абрис лесного участка прилагаются (приложение № 2 и 3 к Акту).

Материалы фотофиксации прилагаются (приложение № 4 к Акту)

Контур Кристо

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 25.08.2026

владелец

Федотов Владислав Юрьевич

серийный номер

026069e200e9b2d3a24f2e57e71eb6cc4b

срок действия

26.05.2025 - 26.08.2026

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

Необходимо наблюдение за динамикой состояния древостоя на смежных участках. При обнаружении признаков нарушения устойчивости в смежных насаждениях провести лесопатологическое обследование. На обследованном участке проектируется содействие естественному возобновлению.

Дата проведения ЛПО 24.08.2026г.

Дата составления документа 25.08.2026г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя, отчество (при наличии) Федотов Владислав Юрьевич

Организация АО "Тарпан - В"

Должность инженер лесного хозяйства Подпись _____

Телефон 8(921)750-96-72

Контур Кристо

Документ подписан квалифицированной
электронной подписью 25.08.2026

владелец

Федотов Владислав Юрьевич

серийный номер
срок действия

026069e200e9b2d3a24f2e57e71eb6cc4b
26.05.2025 - 26.08.2026

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации	Ленинградская область
Лесничество (лесопарк)	Рощинское
Участковое лесничество	Победовское
Урочище(дача)	х

Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначения лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей (реласкопических площадок)		
										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
2023	89	25	10,7	защитные	Ценные леса: Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Участки лесов вокруг поселков городского типа, сельских населенных пунктов	ТО			8Е2С+Б	Е	100	25	28	чс	в2	0,7	2	334	2	-
							Ф	25.1	1,8	10Е+С	Е	100	28	42	чс	в2	0,5	1	283		

Условные обозначения:
* - способ таксации методом закладки реласкопических площадок не предусматривает определения площади пробы.
ТО-таксационные описания
Ф-фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Федотов Владислав Юрьевич
Дата составления документа 25.08.2026г.

Подпись _____ тел. 8(921)750-96-72

Контур Кристо

Документ подписан квалифицированной
электронной подписью 25.08.2026

владелец Федотов Владислав Юрьевич
серийный номер 026069e200e9b2d3a24f2e57e71eb6cc4b
срок действия 26.05.2025 - 26.08.2026

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за Август 2026 г.

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Ленинградская область
Победовское

Лесничество (лесопарк)
Урочище (дача)

Рощинское
х

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатол. выдела,га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на временной пробной площади, шт.	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %																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 сухой	Свежий ветровал	Свежий бурелом	Старый сухой	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										
89	25	10,7	защитные	Ценные леса: Запретные полосы лесов, расположен-ные вдоль водных объектов	Участки лесов вокруг поселков городского типа, сельских населенных пунктов	25.1	1,8	10Е+С	Е	100	28	42	чс/в2	0,5	1	283	40	25,0		2,5											67,5		5,0	Повреждение (заселено или отработано) короедом типографом, воздействие шквалистых и ураганных ветров прошлых лет повлекшие слом деревьев.	69,8	CPC	1,8								
																	42	27,8		2,4										65,0		4,8		69,8											
																																		CPC	1,8										
																																		CPB											

*-такационные показатели, не соответствующие таксационному описанию. Несоответствие выявлено в ходе выполнения ЛПО инструментальным способом.
Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Федотов Владислав Юрьевич
ФИО

подпись

Дата составления документа.

25.08.2026г.

тел. 8 (921)750-96-72

Контур Кристо

владелец Федотов Владислав Юрьевич

Документ подписан квалифицированной
электронной подписью 25.08.2026

серийный номер 026069e200e9b2d3a24f2e57e71eb6cc4b
срок действия 26.05.2025 - 26.08.2026

Временная пробная площадь № 1

1.1 Субъект Российской Федерации Ленинградская область

Лесничество (лесопарк) Рощинское

Участковое лесничество Победовское

Урочище(дача) х

квартал 89 выдел 25 площадь выдела 10,7

лесопатологический выдел 25.1 площадь лесопатологического выдела 1,8

1.2 Метод перече́та: сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки (нужное подчеркнуть)

Количество лент/площадок 2 Размеры площадок (длина, ширина/радиус) -

Размер временной пробной площади: - га

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения :

состав 10Е+С ; возраст 100 лет; тип леса чс/в2

полнота 0,5 бонитет 1 ; запас на га 283

возобновление Подрост 10Е 0,5-2 м, 1,5 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 :

Повреждение (заселено или отработано) короедом типографом, воздействие шквалистых и ураганных ветров прошлых лет повлекшие слом деревьев.

Состояние насаждения: Усыхающее лесное насаждение с нарушенной устойчивостью

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 3,82

1.6 Назначенное мероприятие: сплошная рубка санитарная

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования :

ФИО Федотов Владислав Юрьевич

Подпись

Дата составления документа: 25.08.2026г.

Телефон 8(921)750-96-72

Контур Кристо

владелец

Федотов Владислав Юрьевич

Документ подписан квалифицированной
электронной подписью 25.08.2026

серийный номер
срок действия

026069e200e9b2d3a24f2e57e71eb6cc4b
26.05.2025 - 26.08.2026

Ведомость перечета деревьев
(для перечета круговыми реласкопическими площадками)

Порода		ЕЛЬ 110															средневзвешенная категория состояния															3,93			выдел		25.1	
№ реласкопической площадки	Суммы площадей сечений по категориям состояния, м2																	количество деревьев по категориям состояния,	модельные деревья																			
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)																								
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	куб.м			полнжит рубке%	высота, м	Диаметр, см																
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19,0	20	21																	
	1	7		0		0		0	0			0		0	0		11	253	61,1	29	44																	
	2	3		1		0		0	0			0		0	0		18	290	81,8	27	40																	
Среднее, м3/га		68		7		0		0	0			0		0	0		198	273	72,5	28	42																	
Итого, % от зап по породе		25,0		2,5		0,0		0,0	0,0			0,0		0,0	0,0		72,5	100	72,5																			

Причины назначения в рубку деревьев 1-4 категории состояния:

1	-
2	-
3	-
4	-

Порода		СОСНА 100															средневзвешенная категория состояния															1,00			
№ реласкопической площадки	Суммы площадей сечений по категориям состояния, м2																	количество деревьев по категориям состояния,шт		модельные деревья															
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)																					
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	куб.м	поджит рубке%	высота, м	Диаметр, см															
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19,0	20	21														
	1	1		0		0		0	0			0		0	0		0	10	0,0	23	32														
	2	1		0		0		0	0			0		0	0		0	10	0,0	23	28														
Среднее, м3/га		10		0		0		0	0			0		0	0		0	10	0,0	23	30														
Итого, % от зап по породе		100,0		0,0		0,0		0,0	0,0			0,0		0,0	0,0		0,0	100	0,0																

Причины назначения в рубку деревьев 1-4 категории состояния:

1	-
2	-
3	-
4	-

Контур Кripto

владелец Федотов Владислав Юрьевич

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 25.08.2026

серийный номер 026069e200e9b2d3a24f2e57e71eb6cc4b
срок действия 26.05.2025 - 26.08.2026

По насаждению: 10Е+С средневзвешенная категория состояния 3,82

Итого по насаждению(все породы и реликтовые площадки)	Суммы площадей сечений по категориям состояния, м2																Количество деревьев по категориям состояния,шт	Модельные деревья		
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)						
	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	19,0	20	21
1	8		0		0		0				0		0	0		11	264	58,7		
2	4		1		0		0				0		0	0		18	301	79,0		
Среднее																				
Среднее	79		7		0		0	0			0		0	0		198	283	69,8	28	42
от зап по насаждению																				
ю	27,8		2,4		0,0		0,0	0,0			0,0		0,0	0,0		69,8	100	69,8		

Контур Кристо

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 25.08.2026

владелец

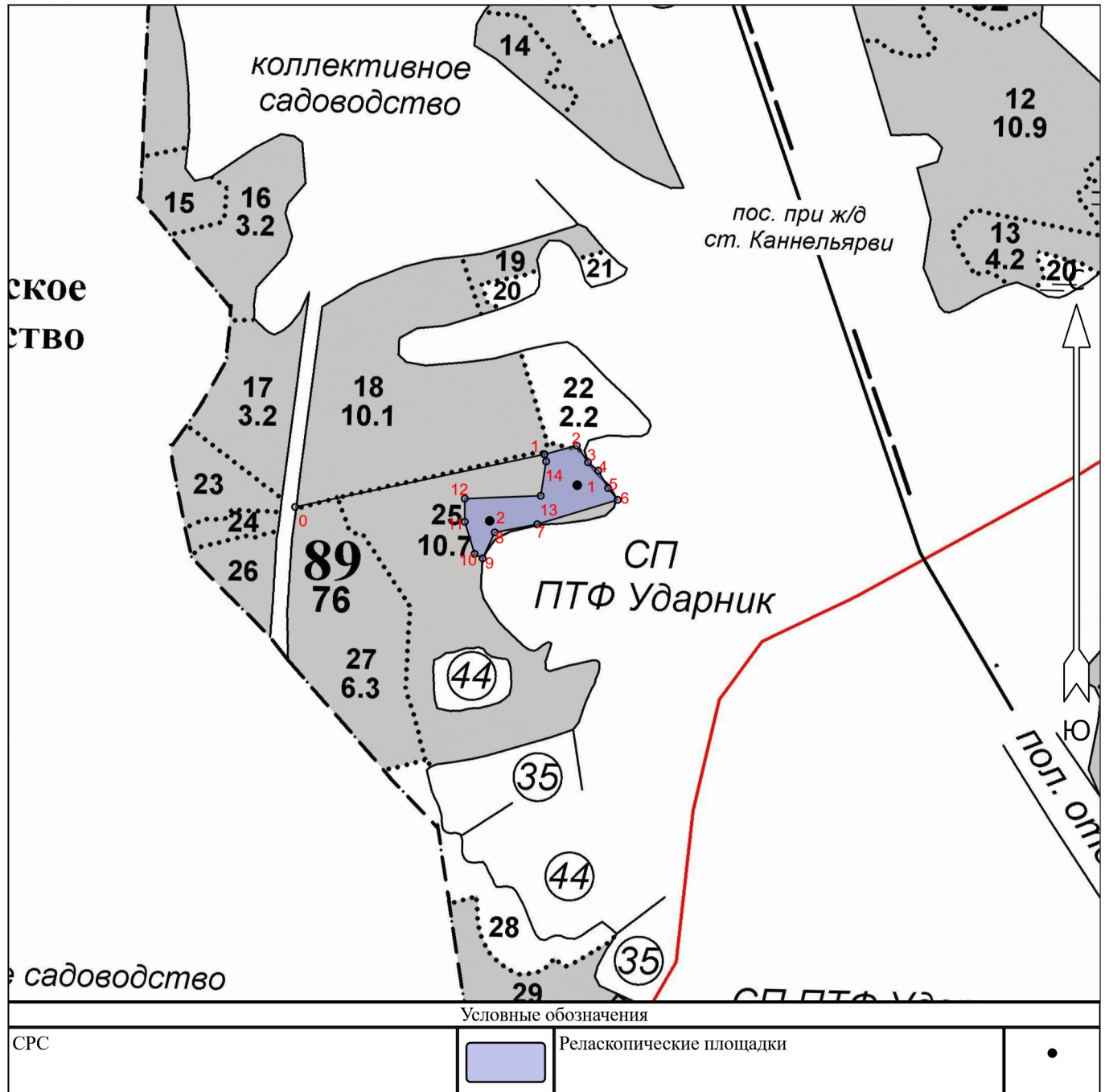
серийный номер
срок действия

Федотов Владислав Юрьевич

026069e200e9b2d3a24f2e57e71eb6cc4b
26.05.2025 - 26.08.2026

Абрис участка леса. Рошинское л-во Победовское уч. л-во кв. 89 выд. 25.1

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		
89	25	25.1	1				60.354950	29.380671
89	25	25.1	2				60.354422	29.378059

Контур Кристо

владелец

Федотов Владислав Юрьевич

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Документ подписан квалифицированной
Фамилия, имя и отчество (при наличии)

серийный номер
Федотов Владислав Юрьевич
срок действия

026069e200e9b2d3a24f2e57e71eb6cc4b
26.05.2025 - 26.08.2026

Подпись

Дата составления документа 25.08.2026

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	
0 - 1	60.354627	29.372253	419
1 - 2	60.355405	29.379692	55
2 - 3	60.355534	29.380656	33
3 - 4	60.355289	29.380991	22
4 - 5	60.355165	29.381301	33
5 - 6	60.354906	29.381591	25
6 - 7	60.354732	29.381876	138
7 - 8	60.354372	29.379476	71
8 - 9	60.354252	29.378209	47
9 - 10	60.353870	29.377847	15
10 - 11	60.353935	29.377608	55
11 - 12	60.354409	29.377315	38
12 - 13	60.354751	29.377314	125
13 - 14	60.354793	29.379581	57
14 - 1	60.355300	29.379742	12

Контур Кристо

владелец

Федотов Владислав Юрьевич

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Документ подписан квалифицированной
электронной подписью 25.08.2026

серийный номер
срок действия

026069e200e9b2d3a24f2e57e71eb6cc4b
26.05.2025 - 26.08.2026

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Федотов Владислав Юрьевич

Подпись

Дата составления документа 25.08.2026