

«УТВЕРЖДАЮ»  
Начальник отдела охраны и зашит леса  
Должность  
Ф.И.О. Лутышев В.А.  
Дата 20.11.2017

АКТ  
лесопатологического обследования № 275-17/47  
лесных насаждений Тихвинского лесничества (лесопарка)  
Ленинградской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (квартала)	Выдел (выдела)	Площадь, га
<u>Сяское</u>		<u>27</u>	<u>1,2,3,4,5,6,12,18</u>	<u>40,4</u>

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 40,4 га.

**1. Инструментальное обследование лесного участка.**

1.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения (не) соответствует таксационному описанию.  
 Причины несоответствия : \_\_\_\_\_ в выделах 12,18 - старый ветровал.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

1.2 Состояние насаждений: \_\_\_\_\_ с утраченной \_\_\_\_\_ устойчивостью

Причины повреждения: \_\_\_\_\_ Ветровал, бурелом, короед-типограф

**Заселено (отработано) стволовыми вредителями:**

Квартал	Выдел	Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных / отработанных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5	6
27	1	короед - типограф	Е	0/15	средняя
27	2	короед - типограф	Е	0/10	слабая
27	3	короед - типограф	Е	0/10	слабая
27	4	короед - типограф	Е	0/10	слабая
27	5	короед - типограф	Е	0/10	слабая
27	6	короед - типограф	Е	0/10	слабая
27	12	короед - типограф	Е	0/15	средняя
27	18	короед - типограф	Е	0/15	средняя

**Повреждено огнем:**

Квартал	Выдел	Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневых лап		Подсушивание луба	
				Процент поврежденных огнём корней	Процент деревьев с данным повреждением	Ожог 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**Поражено болезнями:**

Квартал	Выдел	Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

## 1.3 Подлежит выборке:

Квартал	Выдел	% выборки	% деревьев, подлежащих рубке								
			в том числе:								
			ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом
27	1	67			4	7	4	5	21	5	21
27	2	59			3	3	3	8	13	8	21
27	3	63			3	3	3	8	19	8	19
27	4	54			3	3	3	8	17	8	12
27	5	65			3	3	3	5	25	8	18
27	6	65			3	3	3	5	25	8	18
27	12	54			0	0	7	2	33	0	12
27	18	56			0	0	8	2	32	0	14

## 1.4 Полнота насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит:

Квартал	Выдел	Полнота насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке	Критическая полнота для данной категории насаждений
27	1	0,1	0,5
27	2	0,2	0,5
27	3	0,2	0,5
27	4	0,2	0,5
27	5	0,2	0,5
27	6	0,2	0,5
27	12	0,1	0,3
27	18	0,2	0,3

## Заключение

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Сясьское	-	27	1	1,4	СРС	1,4	Е	263	2017
	-	27	2	2,8	СРС	2,8	Е	507	2017
	-	27	3	14	СРС	14	Е	2660	2017
	-	27	4	1,9	СРС	1,9	Е	393	2017
	-	27	5	6,8	СРС	6,8	Е	1231	2017
	-	27	6	3,1	СРС	3,1	Е	446	2017
	-	27	12	3,3	СРС	3,3	Е	330	2017
	-	27	18	7,1	СРС	7,1	Е	1065	2017

Ведомости перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрисы лесных участков прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления: \_\_\_\_\_ лесные культуры

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: \_\_\_\_\_ лесопатологический мониторинг смежных участков

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя \_\_\_\_\_ 2013-2015 \_\_\_\_\_ ;

основная причина повреждения древесины \_\_\_\_\_ технические вредители, древоразрушающие грибы \_\_\_\_\_ ;

Дата проведения обследований \_\_\_\_\_ 15.05.2017 - 24.05.2017г. \_\_\_\_\_ .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО \_\_\_\_\_ Федотов В. Ю. \_\_\_\_\_

Подпись \_\_\_\_\_

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначения лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей		
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	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	2015	27	12	3,3	3	запр. полосы вдоль водн. объектов			7С2Е1Б	С	100	22	26	ЧВ	А3	0,8	3	300		
Ф				4Е3С3Б					Е	100	19	20	ЧВ	А3	0,3	3	100			
ТО	2015	27	18	7,1	3	запр. полосы вдоль водн. объектов			5Е3С1Б1Ос	Е	100	24	28	ЧС	В2	0,8	2	380		
Ф				4С4Е2Б					С	100	23	28	ЧС	В2	0,4	2	150			

Примечание:

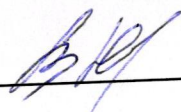
ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Причины несоответствия: кв.27 выд. 12,18 - старый ветровал

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Резомов В.Ю.

подпись 

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за май 2017 г.

Субъект Российской Федерации  
Участковое лесничество

Ленинградская область  
Сясьское

Лесничество (лесопарк)  
Урочище (дача)

Тихвинское

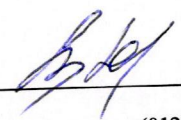
1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика									17	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %											29	30	31	32	Назначенные мероприятия	
							8	9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28					33	34
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Состав	Порода	Возраст	Ср. высота, м	Ср. диаметр, см	Тип леса	Полнота	Бонитет	Запас, куб/га	Число деревьев на пробе, шт.	Без признаков ослабления	Ослабленные	Сильно ослабленные	Усыхающие	Свежий сухой	Старый сухой	Свежий ветровал	Старый ветровал	Свежий бурелом	Старый бурелом	Аварийные деревья	Признаки поврежденных деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Вид	Площадь, га
27	1	1,4	3	Нерестоохранные полосы		7	Е	100	24	30	ЧВ/А3	0,4	2	188		10	5	5	5	10	5	5	25	5	25	104,114,205,	80	ветровал	67	СРС	1,4		
							1	С								50	15	5				5	10	5	10	206,217,218	30	бурелом					
							2	Ос								40	30						5	10	5	10	610	30	короед - типограф				
27	2	2,8	3	Нерестоохранные полосы		6	Е	100	23	28	ЧС/В2	0,4	3	181		20	5	5	5	5	5	10	10	10	25	104,114,205,	70	ветровал	59	СРС	2,8		
							1	С								20	20	10				5	15	5	25	206,217,218	50	бурелом					
							2	Ос								30	30						5	20	5	10	610	40	короед - типограф				
27	3	14,0	3	Нерестоохранные полосы		5	Е	100	24	30	ЧВ/А3	0,4	2	190		15	5	5	5	5	5	10	20	10	20	104,114,205,	75	ветровал	63	СРС	14		
							1	С								30	10	10				5	20	5	20	206,217,218	50	бурелом					
							2	Б								20	40						5	15	5	15	610	40	короед - типограф				
27	4	1,9	3	Нерестоохранные полосы		6	Е	100	23	26	ЧС/В2	0,5	3	207		20	5	5	5	5	5	10	20	10	15	104,114,205,	70	ветровал	54	СРС	1,9		
							1	С								40	20	10				5	10	5	10	206,217,218	30	бурелом					
							2	Ос								70							5	15	5	5	610	30	короед - типограф				
27	5	6,8	3	Нерестоохранные полосы		5	Е	110	23	24	ЧС/В2	0,4	3	181		10	5	5	5	5	5	5	5	30	10	20	104,114,205,	80	ветровал	65	СРС	6,8	
							1	С								20	20	10				5	20	5	20	206,217,218	50	бурелом					
							2	Б								30	20	10					5	20	5	10	610	40	короед - типограф				
						2	Ос								20	20	10					5	20	5	20		50						

27	6	3,1	3	Нерестощохранные полосы			5	Е	100	20	24	чс/в2	0,4	3	144		10	5	5	5	5	5	5	30	10	20		104,114,205,	80	ветровал	65	СРС	3,1		
								1	С									20	20	10				5	20	5	20		206,217,218	50	бурелом				
								2	Б									30	20	10				5	20	5	10		610	40	короед - типограф				
								2	Ос									20	20	10				5	20	5	20			50					
27	12	3,3	3	Запретные полосы лесов			4	Е	100	19	20	чв/в3	0,3	3	100		10	10	20			10	5	30		15		104,114,205,	60	ветровал	54	СРС	3,3		
								3	С	100	22	22						20	20				10	30		20		206,217,218	60	бурелом					
								3	Б	90	21	22								20	40				40			610	40	короед - типограф					
27	18	7,1	3	Запретные полосы лесов			4	С	100	23	28	чс/в2	0,4	2	150		10	10	20			10	5	30		15		104,114,205,	60	ветровал	56	СРС	7,1		
								4	Е	100	21	24						20	20				10		30		20		206,217,218	60	бурелом				
								2	Б	80	21	22						10	20	30					40			610	40	короед - типограф					
Итого				40,4																													Всего		40,4
																												СРС		40,4					
																												СРВ		-					
																												ОЛЗ		-					

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Редюмов В.Ю.

Дата составления документа 19.06.17

подпись 

телефон (812) 552 73 55

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

Временная пробная площадь № 1

Субъект Российской Федерации Ленинградская область

Лесничество (лесопарк) Тихвинское - Сясьское . Квартал 27 . Выдел 1 .

Площадь 1,4 га, \_\_\_\_\_ .

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ . Размер пробной площади 1,4 .

Таксационная характеристика:

тип леса ЧВ ; состав 7 Е 1 С 2 Ос ; возраст 100 ; бонитет 2 ;

полнота 0,4 ; запас на га 188 ; возобновление Содействие естественному возобновлению  
и/или создание лесных культур

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Ветровал, бурелом более 50%

Короед-типограф

Фаза развития очага вредных организмов : начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия :

Сплошная санитарная рубка (п.46 Приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации  
№480 от 16.09.2016)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования :

Редомов В.Ю.

подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа 19.06.17

телефон \_\_\_\_\_

(812) 552 73 55

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

Временная пробная площадь № 2

Субъект Российской Федерации Ленинградская область

Лесничество (лесопарк) Тихвинское - Сясьское . Квартал 27 . Выдел 2 .

Площадь 2,8 га, \_\_\_\_\_ .

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ . Размер пробной площади 2,8 .

Таксационная характеристика:

тип леса ЧС ; состав 6 Е 1 С 2 Ос 1 Б ; возраст 100 ; бонитет 3 ;

полнота 0,4 ; запас на га 181 ; возобновление Содействие естественному возобновлению  
и/или создание лесных культур

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Ветровал, бурелом более 50%

Короед-типограф

Фаза развития очага вредных организмов : начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия :

Сплошная санитарная рубка (п.46 Приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации №480 от 16.09.2016)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования :

Федотов В.Ю.

подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа 19.06.17

телефон \_\_\_\_\_

(812) 552 73 55



## Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

Временная пробная площадь № 3Субъект Российской Федерации Ленинградская областьЛесничество (лесопарк) Тихвинское - Сясьское . Квартал 27 . Выдел 3 .Площадь 14 га, \_\_\_\_\_ .Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ . Размер пробной площади 14 .

Таксационная характеристика:

тип леса ЧВ ; состав 5 Е 1 С 2 Б 2 Ос ; возраст 100 ; бонитет 3 ;полнота 0,4 ; запас на га 190 ; возобновление Содействие естественному возобновлению  
и/или создание лесных культур

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Ветровал, бурелом более 50%Короед-типографФаза развития очага вредных организмов : начальная, нарастания численности, собственно вспышка,  
кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия :

Сплошная санитарная рубка (п.46 Приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации  
№480 от 16.09.2016)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования :

Федотов В.Ю

подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа 19.06.17

телефон \_\_\_\_\_

(812) 552 73 55

## Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

Временная пробная площадь № 4Субъект Российской Федерации Ленинградская областьЛесничество (лесопарк) Тихвинское - Сясьское . Квартал 27 . Выдел 4 .Площадь 1,9 га, \_\_\_\_\_ .Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ . Размер пробной площади 1,9 .

Таксационная характеристика:

тип леса ЧС ; состав 6 Е 1 С 2 Ос 1 Б ; возраст 100 ; бонитет 3 ;полнота 0,5 ; запас на га 207 ; возобновление Содействие естественному возобновлению  
и/или создание лесных культур

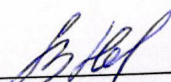
Время и причина ослабления лесного насаждения:

Ветровал, бурелом более 50%  
Короед-типографФаза развития очага вредных организмов : начальная, нарастания численности, собственно вспышка,  
кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия :

Сплошная санитарная рубка (п.46 Приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации  
№480 от 16.09.2016)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования :

Редомов В.Ю.подпись Дата составления документа 19.06.17телефон (812) 552 73 55

Ведомость перече́та дере́вьев

Порода	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего деревьев по ст. толщ.	
	Ступени толщины, см	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке,%
					НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	5	1	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	14	0	0	0	23	18	
16	10	3	3	0	2	0	3	0	3	0	0	0	28	0	0	0	52	35	
20	14	4	4	0	4	0	4	0	4	0	0	0	40	0	0	0	74	50	
24	16	3	4	0	3	0	3	0	4	0	0	0	44	0	0	0	77	56	
28	14	4	5	0	4	0	3	0	4	0	0	0	39	0	0	0	73	49	
32	9	2	2	0	3	0	2	0	2	0	0	0	26	0	0	0	46	33	
36	5	1	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	13	0	0	0	23	16	
40	2	1	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	7	0	0	0	14	8	
44	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	4	4	
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Итого	76	19	20	0	19	0	18	0	20	0	0	0	215	0	0	0	387	272	
Итого,%	20	5	5	0	5	0	5	0	5	0	0	0	55	0	0	0	100	70	

Порода	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего деревьев по ст. толщ.	
	Ступени толщины, см	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке,%
					НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1
12	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	8	2	
16	3	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	10	3	
20	4	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	14	4	
24	6	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	13	4	
28	5	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	10	3	
32	4	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	1	
36	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	1	
40	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Итого	27	14	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	0	0	0	65	20	
Итого,%	40	20	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0	0	100	30	

Порода	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего деревьев по ст. толщ.	
	Ступени толщины, см	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке,%
					НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	2
12	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	12	4	
16	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	28	8	
20	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	32	10	
24	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	25	8	
28	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	16	5	
32	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	8	2	
36	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	1	
40	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	1	
44	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
48	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Итого	95	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	41	0	0	0	136	41	
Итого,%	70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0	0	100	30	

Порода	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего деревьев по ст. толщ.	
	Б	I			IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
		II	III	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
Ступени толщины, см	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	1
12	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	7	1
16	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	13	3
20	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	15	3
24	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	13	3
28	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	8	2
32	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	1
36	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
40	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
44	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	67	13
Итого	54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0	0	0	100	20
Итого, %	80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0	0	0	100	20

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

Временная пробная площадь № 5

Субъект Российской Федерации Ленинградская область  
 Лесничество (лесопарк) Тихвинское - Сясьское . Квартал 27 . Выдел 5  
 Площадь 6,8 га,  
 Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ . Размер пробной площади 6,8 .

Таксационная характеристика:

тип леса ЧС ; состав 5 Е 1 С 2 Б 2 Ос ; возраст 110 ; бонитет 3 ;  
 полнота 0,4 ; запас на га 181 ; возобновление Содействие естественному возобновлению  
 и/или создание лесных культур

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Ветровал, бурелом более 50%  
Короед-типограф

Фаза развития очага вредных организмов : начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия :

Сплошная санитарная рубка (п.46 Приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации  
№480 от 16.09.2016)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования :

Редомов В.Ю

подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа 19.06.17

телефон \_\_\_\_\_

(812) 552 73 55

## Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

Временная пробная площадь № 6Субъект Российской Федерации Ленинградская областьЛесничество (лесопарк) Тихвинское - Сясьское . Квартал 27 . Выдел 6 .Площадь 3,1 га, \_\_\_\_\_ .Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ . Размер пробной площади 3,1 .

## Таксационная характеристика:

тип леса ЧС ; состав 5 Е 1 С 2 Б 2 Ос ; возраст 100 ; бонитет 3 ;полнота 0,4 ; запас на га 144 ; возобновление Содействие естественному возобновлению  
и/или создание лесных культур

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Ветровал, бурелом более 50%Короед-типограф

Фаза развития очага вредных организмов : начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия :

Сплошная санитарная рубка (п.46 Приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации  
№480 от 16.09.2016)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования :

Федосимов В.Ю

подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа

19.06.17

телефон \_\_\_\_\_

(812) 552 73 55

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

Временная пробная площадь № 7

Субъект Российской Федерации Ленинградская область  
Лесничество (лесопарк) Тихвинское-Сясьское . Квартал 27 . Выдел 12 .  
Площадь 3,3 га,          . Количество реласк. площадок 6 га.  
Номер очага вредных организмов          .  
Таксационная характеристика :  
тип леса ЧВ ; состав 4ЕЗСЗБ ; возраст 100 ; бонитет 3 ;  
полнота 0,3 ; запас на га 100 ; возобновление Содействие естественному возобн.  
и/или создание лесных культур  
Время и причина ослабления лесного насаждения :  
ветровал, бурелом, короед-типограф

Тип очага вредных организмов :          (хронический)  
Фаза развития очага :          ( нарастания численности, собственно вспышка,  
кризис)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия :

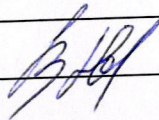
Насаждение с утраченной устойчивостью.

Намечаемое мероприятие - сплошная санитарная рубка.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования :  
ФИО Федотов В.И.

Дата составления документа 19.06.17

Телефон         

Подпись 





Ведомость перечета площадей сечений

		порода Береза										итого		
№	КСС	порода										СвБ	СтБ	
		I	II	III	IV	СвС	СтС	СвВ	СтВ	СвБ	СтБ			
1			1									1		3
2				1								2		3
3			1									1		4
4			1									1		3
5			1									3		5
6				2										2
7														0
8														0
9														0
10														0
11														0
12														0
13														0
14														0
15														0
16														0
Σ		0	4	8	0	0	0	0	0	0	0	8	0	20
%		0	20	40	0	0	0	0	0	0	0	40	0	100

		порода										итого		
№	КСС	порода										СвБ	СтБ	
		I	II	III	IV	СвС	СтС	СвВ	СтВ	СвБ	СтБ			
1														
2														
3														
4														
5														
6														
7														
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
Σ														
%														

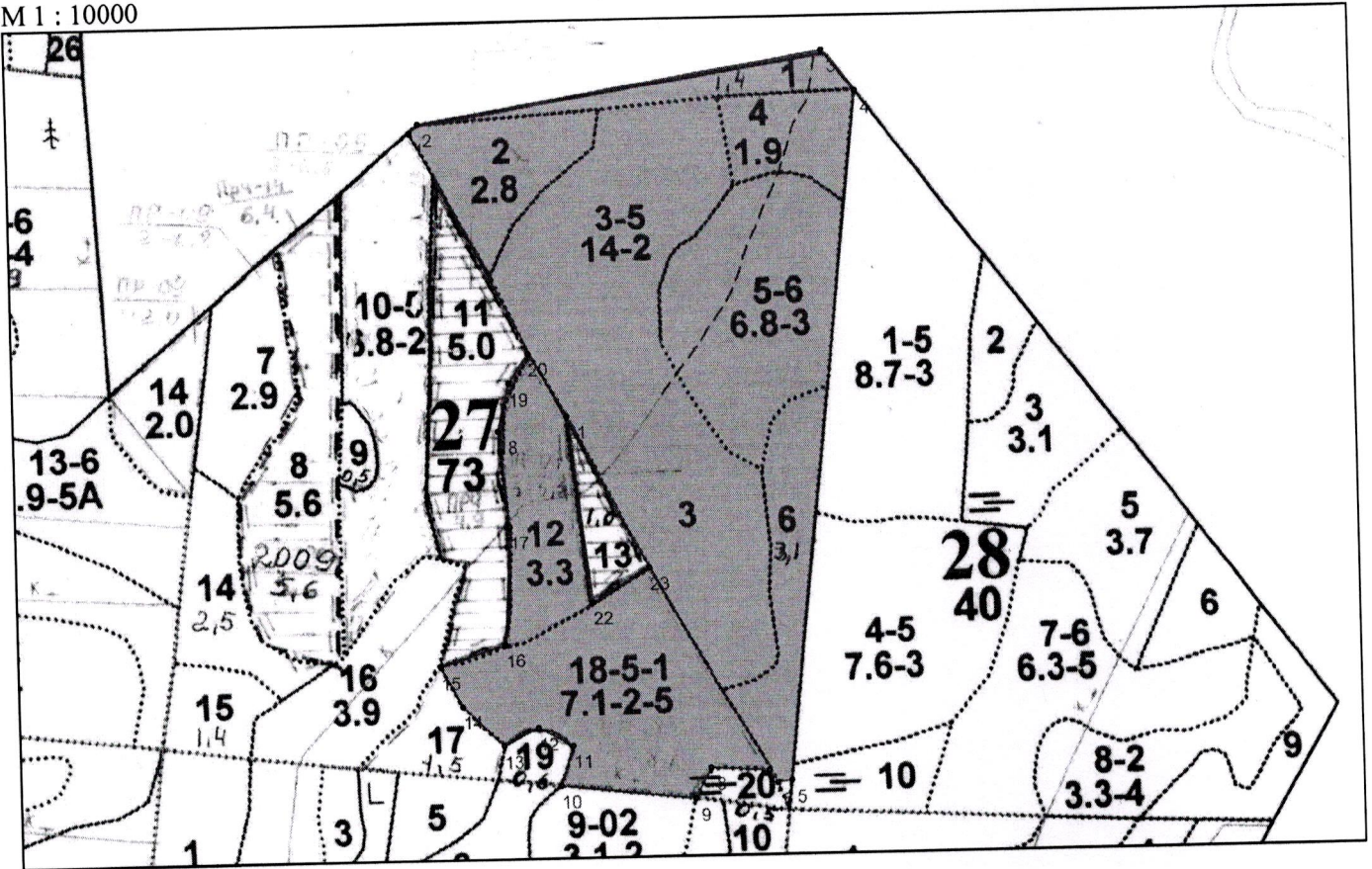
		порода Ель										итого		
№	КСС	порода										СвБ	СтБ	
		I	II	III	IV	СвС	СтС	СвВ	СтВ	СвБ	СтБ			
1			1							1		2		7
2				1								1		2
3			1							1		1		4
4			1								1	2		5
5				2						1		1		6
6			1									1		4
7														0
8														0
9														0
10														0
11														0
12														0
13														0
14														0
15														0
16														0
Σ		3	3	6	0	0	3	1	8	0	4	0	4	28
%		10	10	20	0	0	10	5	30	0	15	0	15	100

		порода Сосна										итого		
№	КСС	порода										СвБ	СтБ	
		I	II	III	IV	СвС	СтС	СвВ	СтВ	СвБ	СтБ			
1			1							1		1		4
2				1								1		3
3			1									1		3
4			1							1		1		4
5				1								1		3
6			1							1		1		3
7														0
8														0
9														0
10														0
11														0
12														0
13														0
14														0
15														0
16														0
Σ		4	4	0	0	0	2	0	6	0	4	0	4	20
%		20	20	0	0	0	10	0	30	0	20	0	20	100



Абрис участка

М 1 : 10000



Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
1 - 2	59° 32' 11.345"	33° 23' 46.343"	СВ 30°	17
2 - 3	59° 32' 11.755"	33° 23' 47.074"	СВ 69°	546
3 - 4	59° 32' 14.541"	33° 24' 21.487"	ЮВ 51°	69
4 - 5	59° 32' 12.797"	33° 24' 24.255"	ЮВ 5°	921
5 - 6	59° 31' 43.221"	33° 24' 17.561"	ЮЗ 72°	19
6 - 7	59° 31' 43.152"	33° 24' 16.366"	СЗ 47°	20
7 - 8	59° 31' 43.685"	33° 24' 15.627"	ЮЗ 81°	77
8 - 9	59° 31' 43.827"	33° 24' 10.749"	ЮЗ 16°	45
9 - 10	59° 31' 42.542"	33° 24' 09.388"	ЮЗ 84°	179
10 - 11	59° 31' 43.186"	33° 23' 58.055"	СВ 6°	55
11 - 12	59° 31' 44.887"	33° 23' 59.143"	СЗ 74°	52
12 - 13	59° 31' 45.669"	33° 23' 56.241"	ЮЗ 52°	52
13 - 14	59° 31' 44.933"	33° 23' 53.249"	СЗ 58°	75
14 - 15	59° 31' 46.634"	33° 23' 49.804"	СЗ 40°	60
15 - 16	59° 31' 48.335"	33° 23' 47.99"	СВ 60°	93
16 - 17	59° 31' 49.255"	33° 23' 53.612"	СЗ 9°	160
17 - 18	59° 31' 54.404"	33° 23' 54.156"	СЗ 18°	129
18 - 19	59° 31' 58.543"	33° 23' 53.34"	СВ 2°	64
19 - 20	59° 32' 00.566"	33° 23' 54.337"	СВ 23°	47
20 - 21	59° 32' 01.825"	33° 23' 56.06"	ЮВ 43°	97
21 - 22	59° 31' 59.14"	33° 23' 59.233"	ЮВ 19°	252
22 - 23	59° 31' 51.048"	33° 24' 01.137"	СВ 48°	87
23 - 1	59° 31' 52.473"	33° 24' 05.943"	СЗ 40°	660

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Резотов В.Ю Подпись [Signature]

Дата составления документа

Телефон \_\_\_\_\_

19.06.17