

УТВЕРЖДАЮ:

Должность _____ И.о. председателя комитета
по природным ресурсам Ленинградской области
Ф.И.О. Эглит А.А. _____
Дата 17.11.2020 _____

Акт
лесопатологического обследования № 173-ФР-20/47

лесных насаждений _____ Рощинского _____ лесничества(лесопарка)
Ленинградской области _____ (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный ☐
2. Инструментальный ☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Ленинское	-	113	4 (1)	0,9 (0,6)
			5 (1)	0,6 (0,2)
			7 (1)	0,8 (0,4)

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади _____ 1,2 _____ га.

2.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия: Давность лесоустройства

Ведомость лесных учатков с выявленным несоответствием таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту

2.2 Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒ с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:

Ветровал прошлых лет (821), ветровал свежий (881), бурелом прошлых лет (822), Короед-типограф (343), Березовый заболонник (336)

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Короед-типограф (343)	Е	0,0 (отработ. 11,1)	-
Короед-типограф (343)	Е	0,0 (отработ. 11,4)	-
Березовый заболонник (336)	Б	0,0 (отработ. 4,6)	-

Повреждено огнем:

Повреждено огнем:							
Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		Процент поврежденных огнем корней	Процент деревьев с данным повреждением	Ожог корневой шейки по окружности и (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
на обследованных участках не выявлено							

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
на обследованных участках не выявлено			

2.3 выборке подлежит 10,9 % деревьев,

в том числе:

ослабленных - (причины назначения)

сильно ослабленных (причины назначения)

усыхающих (причины назначения)

свежего сухостоя %;

старого сухостоя 1,8 %;

свежего ветровала 1,8 %;

свежего бурелома %;

старого ветровала 6,3 %;

старого бурелома 1,0 %;

аварийных %.

2.4 Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет не лимитируется

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дата)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб.м	Крайние сроки проведения
Ленинское	-	113	4	0,9	СРВ	0,6	С	17	2021 год

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

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

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2018 ;

основная причина повреждения древесины технические вредители, древоразрушающие грибы

Дата проведения обследований 21.10.2020 .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер-лесопатолог

Филиала ФБУ "Рослесозащита"- "Центр защиты леса
Ленинградской области"

А.В. Петров

подпись



2. Инструментальное обследование лесного участка.

Кв.113, выд.5

2.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения _____ не соответствует
таксационному описанию. Причины несоответствия: _____ Давность лесоустройства _____

Ведомость лесных уцатков с выявленным несоответствием таксационным описаниям
приведена в приложении 1 к Акту

2.2 Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒
с утраченной устойчивостью ☐
причины повреждения:

Короед-типограф (343), Березовый заболонник (336), Ветровал прошлых лет (821), бурелом прошлых лет (822)

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Березовый заболонник (336)	Б	0,0 (отработ. 9,7)	-
Короед-типограф (343)	Е	0,0 (отработ. 13,9)	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		Процент поврежденных огнем корней	Процент деревьев с данным повреждением	Ожог корневой шейки по окружности и (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
на обследованных участках не выявлено							

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
на обследованных участках не выявлено			

2.3 выборке подлежит 11,4 % деревьев,

в том числе:

ослабленных - (причины назначения)

сильно ослабленных (причины назначения)

усыхающих (причины назначения)

свежего сухостоя %;

старого сухостоя 2,2 %;

свежего ветровала %;

свежего бурелома %;

старого ветровала 7,8 %;

старого бурелома 1,4 %;

аварийных %.

2.4 Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет не лимитируется

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дата)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб.м	Крайние сроки проведения
Ленинское	-	113	5	0,6	СРВ	0,2	Б	4	2021 год

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

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

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2018 ;

основная причина повреждения древесины технические вредители, древоразрушающие грибы

Дата проведения обследований 21.10.2020 .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер-лесопатолог

Филиала ФБУ "Рослесозащита"- "Центр защиты леса
Ленинградской области"

А.В. Петров

подпись



2. Инструментальное обследование лесного участка.

кв. 113, выд.7

2.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения
таксационному описанию. Причины несоответствия: не соответствует
Давность лесоустройства

Ведомость лесных уцатков с выявленным несоответствием таксационным описаниям
приведена в приложении 1 к Акту

2.2 Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью** ☒
с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:

Березовый заболонник (336), Короед-типограф (343), ветровал свежий (881)

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Березовый заболонник (336)	Б	0,0 (отработ. 6,9)	-
Короед-типограф (343)	Е	0,0 (отработ. 20,7)	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		Процент поврежденных огнем корней	Процент деревьев с данным повреждением	Ожог корневой шейки по окружности и (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
на обследованных участках не выявлено							

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
на обследованных участках не выявлено			

2.3 выборке подлежит 10,5 % деревьев,

в том числе:

ослабленных - (причины назначения) -

сильно ослабленных - (причины назначения) -

усыхающих - (причины назначения) -

свежего сухостоя - %;

старого сухостоя 6,4 %;

свежего ветровала 4,1 %;

свежего бурелома - %;

старого ветровала - %;

старого бурелома - %;

аварийных - %.

2.4 Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет Не лимитируется

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дата)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб.м	Крайние сроки проведения
Ленинское	-	113	7	0,8	СРВ	0,4	Б	7	2021 год

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

-

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

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2018 ;

основная причина повреждения древесины технические вредители, древоразрушающие грибы

Дата проведения обследований 21.10.2020 .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер-лесопатолог

Филиала ФБУ "Рослесозащита"- "Центр защиты леса
Ленинградской области"

А.В. Петров

подпись

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	плотность	бонитет	запас, куб.м	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	2005	113	4	0,9	Защитные	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (ОЗУ)	1	0,6	5Е2Е3С+Б	Е	110	25	30	КС	С2	0,6	2	270	1	0,6
Ф									4С2Е1Е2Б1Олч+Олс (4С2Е1Е2Б1Олч+Олс)	С	135	24	30	КС	С2	0,5 (0,6)	2	225 (253)		
ТО	2005	113	5	0,6	Защитные	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (ОЗУ)			7Б2Олч1Е	Б	45	16	14	П	С5	0,7	3	130	1	0,2
Ф							1	0,2	6Б2Е1Е1Ос (6Б2Е1Е1Ос)	Б	70	23	24	П	С5	0,5 (0,6)	3	160 (180)		
ТО	2005	113	7	0,8	Защитные	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (ОЗУ)			8Б1С1Е	Б	40	17	16	П	С5	0,7	4	140	1	0,4
Ф							1	0,4	6Б2С1Е1Олч (6Б2С1Е1Олч)	Б	60	20	20	П	С5	0,5 (0,6)	4	143 (160)		

Примечание: ТО - таксационные описания, Ф - фактическая таксационная характеристика
Причины несоответствия:

Давность лесоустройства

Дата проведения обследований

21.10.2020

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

А.В. Петров

подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за Октябрь 2020 г.

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Ленинградская область
Ленинское

Лесничество (лесопарк)
Урочище (дача)

Рощинское

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь выдела, га	Таксационная характеристика								Число деревьев на пробе, шт.	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %										Признаки поврежденных деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначение мероприятия							
							Состав	Порода	Возраст	Ср. высота, м	Ср. диаметр, см	Тип леса	Плотность	Бонитет		Запас, куб.м/га	Без признаков ослабления	Ослабленные	Сильно ослабленные	Участвующие	Свежий сухой	Свежий ветровал	Свежий бурелом	Старый бурелом	Старый ветровал					Аварийные деревья	Вид	Площадь, га					
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				
113	4	0,9	Защитные	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (ОЗУ)	1	0,6	4С2Е1Е2В1О1ч+Олс	С	135	24	30					83	41,1	46,9				4,5	7,5					206	58,9	Ветровал прошлых лет (821), ветровал свежий (881), бурелом прошлых лет (822), Короед-типограф (343), Березовый заболонник (336)	4,9						
							Е	125	25	30											206,614	56,4									2,2						
							Е	100	20	26		КС	0,5	2	225	20	28,0	60,6									11,4				206,614	72,0				1,0	
							Б	100	23	28						52	41,9	45,0									8,5			4,6	614,205,218	58,1				2,8	СРВ
							Олч	90	22	24						19	100,0																				
							Олс	45	12	14						23	100,0																				
итого															232	45,8	43,3	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	1,8	6,3	0,0	1,0	0,0		54,3		10,9						
113	5	0,6	Защитные	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (ОЗУ)	1	0,2	6Б2Е1Е1Ос (6Б2Е1Е1Ос)	Б	70	23	24					41	81,0	9,3				3,7	6,0					614,206	19,0	Короед-типограф (343), Березовый заболонник (336), Ветровал прошлых лет (821), бурелом прошлых лет (822)	0,0						
							Е	100	20	24											15	88,9	11,1							614,218	11,1				0,0		
							Е	120	25	28		П	0,5	3	160	5	0,0	36,1	50,0											13,9	100,0				1,4	СРВ	0,2
							Ос	90	24	28						5	58,3											41,7				41,7				4,2	
																												0,0			0,0						
итого															66	72,2	11,4	5,0	0,0	0,0	2,2	0,0	7,8	0,0	1,4	0,0		27,8		11,4							
113	7	0,8	Защитные	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (ОЗУ)	1	0,4	6Б2С1Е1Олч (6Б2С1Е1Олч)	Б	60	20	20					119	71,7	21,4				6,9						205,614	28,3	Березовый заболонник (336), Короед-типограф (343), ветровал свежий (881)	4,1						
							С	70	20	30										18	80,2				19,8					614	19,8				3,6		
							Е	70	23	20		П	0,5	4	143	22	79,3									20,7							20,7		2,8	СРВ	0,4
							Олч	60	20	28						10	100,0																				
итого														169	76,8	12,7	0,0	0,0	0,0	6,4	4,1	0,0	0,0	0,0	0,0		23,1		10,5								

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечены "*"

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

А.В. Петров

подпись

Дата составления документа

05.11.2020

телефон

8 (812) 552-73-55

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации	Ленинградская область		
Лесничество (лесопарк)	Рощинское	Квартал	113 Выдел 4 (1)
Площадь	0,6 га,	-	.
Номер очага вредных организмов	-	Размер пробной площади	0,6 га
Таксационная характеристика:	(сплошной пересчет)		
тип леса	КС ; состав	4С2Е1Е2Б1Олч+Олс (4С2Е1Е2Б1Олч+Олс) ;	
возраст	135 ; бонитет	2 ; полнота	0,5 (0,6) ; запас 225 (253)
возобновление	-		

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Ветровал прошлых лет (821), ветровал свежий (881), бурелом прошлых лет (822), Короед-типограф (343), Березовый заболонник (336)

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический, отсутствует (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

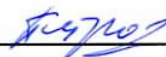
Насаждение с нарушенной устойчивостью (СКС насаждения - 1,96)

Намечаемое мероприятие - выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

А.В. Петров

подпись



Дата составления документа

05.11.2020

телефон

8 (812) 552-73-55

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

оборотная сторона

порода: С СКС - 2,1

Ступени толщины, см	количество деревьев по категориям состояния, шт.																всего деревьев	
	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																		
12	2	3															5	
16	1	3						1			1						6	2,4
20	3	3						1			1						8	2,4
24	5	4						1			1						11	2,4
28	6	7						1			2						16	3,6
32	8	8									1						17	1,2
36	4	5						1									10	1,2
40	3	3									1						7	1,2
44	1	2															3	
48																		
52																		
56																		
60																		
итого	33	38						5			7						83	14,5
итого, %	39,8	45,8						6,0			8,4						100,0	14,4
итого, м³	25,8	29,4						2,8			4,7						62,7	12,0
итого, %от м³	41,1	46,9						4,5			7,5						100,0	12,0

порода: Е СКС - 2,0

Ступени толщины, см	количество деревьев по категориям состояния, шт.																всего деревьев	
	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																		
12																		
16																		
20	1	1											1				3	2,9
24	2	3															5	
28	5	5											1				11	2,9
32	4	4											1				9	2,9
36	2	2											1				5	2,9
40	1	1															2	
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
итого	15	16											4				35	11,4
итого, %	42,9	45,7											11,4				100,0	11,4
итого, м³	13,0	13,5											3,3				29,8	11,1
итого, %от м³	43,6	45,3											11,1				100,0	11,1

порода:	Е				СКС -		2,2											
Ступени толщины, см	количество деревьев по категориям состояния, шт.																всего деревьев	
	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																		
12																		
16																		
20		1															1	
24	2	3															5	
28	3	4											1				8	5,0
32	1	3											1				5	5,0
36		1															1	
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
итого	6	12											2				20	10,0
итого, %	30,0	60,0											10,0				100,0	10,0
итого, м³	3,7	8,0											1,5				13,2	11,4
итого,%от м³	28,0	60,6											11,4				100,0	11,4

порода:	Б		СКС -	2,02														
Ступени толщины, см	количество деревьев по категориям состояния, шт.																всего деревьев	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежа 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																		
12	1																1	
16	2	2															4	
20	3	2											1				6	1,9
24	4	5											1				10	1,9
28	7	7									1		1				16	3,8
32	5	6									1						12	1,9
36	1	1									1						3	1,9
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
итого	23	23									3		3				52	11,5
итого, %	44,2	44,2									5,8		5,8				100,0	11,6
итого, м³	13,8	14,8									2,8		1,5				32,9	13,1
итого,%от м³	41,9	45,0									8,5		4,6				100,0	13,1

1[illegible]

CKC - 1

[illegible]

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект Российской Федерации Ленинградская область
Лесничество (лесопарк) Рощинское Квартал 113 Выдел 5 (1)
Площадь 0,2 га, -
Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади 0,2 га
Таксационная характеристика: (сплошной пересчет)
тип леса П; состав 6Б2Е1Е1Ос (6Б2Е1Е1Ос);
возраст 70; бонитет 3; полнота 0,5 (0,6); запас 160 (180)
возобновление -

Время и причина ослабления лесного насаждения:

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

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


Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной устойчивостью (СКС насаждения - 1,79)

Намечаемое мероприятие - выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

А.В. Петров

подпись 

Дата составления документа

05.11.2020

телефон

8 (812) 552-73-55

порода:	Е				СКС -		3,1											
Ступени толщины, см	количество деревьев по категориям состояния, шт.																всего деревьев	
	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																		
12		1															1	
16																		
20																		
24			1										1				2	20,0
28																		
32																		
36		1	1														2	
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
итого		2	2										1				5	20,0
итого, %		40,0	40,0										20,0				100,0	20,0
итого, м³		1,3	1,8										0,5				3,6	13,9
итого,%от м³		36,1	50,0										13,9				100,0	13,9

порода:	Ос		СКС -	3,09														
Ступени толщины, см	количество деревьев по категориям состояния, шт.																всего деревьев	
	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																		
12	1																1	
16	1																1	
20																		
24																		
28	1																1	
32																		
36	1																1	
40													1				1	20,0
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
итого	4												1				5	20,0
итого, %	80,0												20,0				100,0	20,0
итого, м³	2,1												1,5				3,6	41,7
итого,%от м³	58,3												41,7				100,0	41,7

№ 173-ФР-20/47

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 3

Субъект Российской Федерации	Ленинградская область		
Лесничество (лесопарк)	Рощинское	Квартал	113 Выдел 7 (1)
Площадь	0,4 га,	-	.
Номер очага вредных организмов	-	Размер пробной площади	0,4 га
Таксационная характеристика:	(сплошной перечет)		
тип леса	П	состав	6Б2С1Е1Олч (6Б2С1Е1Олч);
возраст	60	бонитет	4 ; полнота 0,5 (0,6) ; запас 143 (160)
возобновление	-		

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Березовый заболонник (336), Короед-типограф (343), ветровал свежий (881)

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический, отсутствует (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной устойчивостью (СКС насаждения - 1,61)

Намечаемое мероприятие - выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

А.В. Петров

подпись



Дата составления документа

05.11.2020

телефон

8 (812) 552-73-55

Б

CKC - 1.5

порода:

C

CKC - 2,0

[illegible]

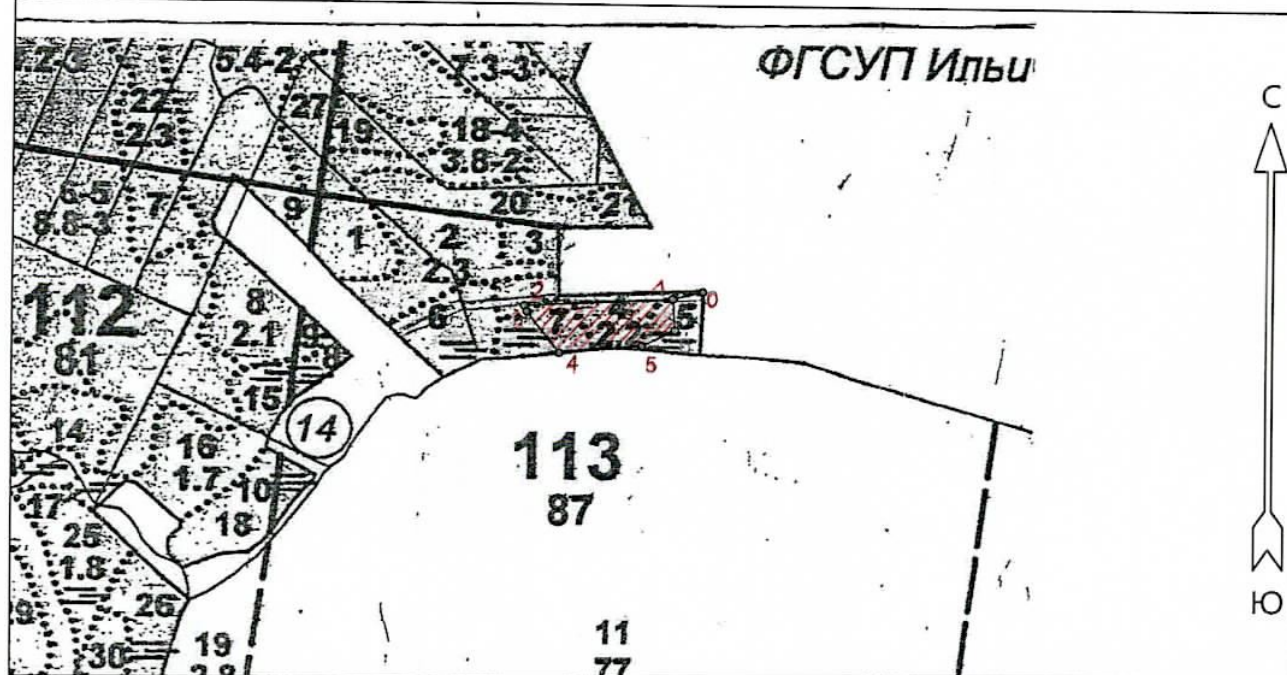
порода:	Е		СКС -	2,0														
Ступени толщины, см	количество деревьев по категориям состояния, шт.																всего деревьев	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	1									1							2	4,5
16	3									2							5	9,1
20	6									2							8	9,1
24	4									1							5	4,5
28	1																1	
32	1																1	
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
итого	16									6							22	27,3
итого, %	72,7									27,3							100,0	27,3
итого, м ³	6,9									1,8							8,7	20,7
итого, %от м ³	79,3									20,7							100,0	20,7

[illegible]

173-ФР-20/47

Абрис участка
Рошинское лесничество
Ленинское участковое лесничество
Кв.113 выд. 4,5,7 лп выдел 1, площадь 1,2 га

М 1 : 10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
1					1,2

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
0 - 1	60° 15' 53.016"	29° 44' 51.129"	ЮЗ 76° 20'	43
1 - 2	60° 15' 52.687"	29° 44' 48.399"	ЮЗ 87° 02'	206
2 - 3	60° 15' 52.342"	29° 44' 34.961"	ЮВ 22° 40'	9
3 - 4	60° 15' 52.067"	29° 44' 35.192"	ЮВ 37° 59'	74
4 - 5	60° 15' 50.17"	29° 44' 38.179"	СВ 84° 53'	115
5 - 6	60° 15' 50.501"	29° 44' 45.642"	СВ 63° 40'	51
6 - 1	60° 15' 51.227"	29° 44' 48.6"	СЗ 3° 14'	45

Условные обозначения			
СРВ			

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Петров А.В. _____ Подпись

Дата составления документа 06.11.2020 Телефон (812) 552-73-55