

(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)



(раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования  
инструментальным способом)

ограничения отсутствуют\*

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;6 более3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4;2/4;3/4;6 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 42 % деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения),  
в том числе:

без признаков ослабления - %  
(причины назначения) - ;

ослабленных - %  
(причины назначения) - ;

сильно ослабленных 0,0 %  
(причины назначения) - ;

усыхающих 0,0 %  
(причины назначения) - ;

свежего сухостоя	<u>12,3</u>	%
свежего ветровала	<u>0,0</u>	%
свежего бурелома	<u>0,0</u>	%
старого сухостоя	<u>13,7</u>	%
старого ветровала	<u>3,9</u>	%
старого бурелома	<u>12,1</u>	%

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит  
0,4

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
Ленинское	-	92	14	0,7			СРВ	0,7	Е	38,1	2023-2025 год
									С	3,4	
									Б	0,5	
									О	0,0	
									О	0,0	
									О	0,0	
									О	0,0	
									О	0,0	
									О	0,0	
									О	0,0	
										42,0	

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.

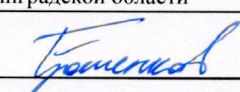
Дата проведения ЛПО 14.08.2023

Дата составления документа 29.08.2023

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Ерошенков Д.В.

Организация Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "Центр защиты леса Ленинградской области"

Должность начальник отдела ЗЛ и ГЛПМ Подпись 

Телефон 8 (812) 552-73-55



**Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям**

Субъект Российской Федерации Ленинградская область Лесничество Рошинское  
Участковое лесничество Ленинское Урочище (лесная дача) -

Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ*	Источники 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
2005	92	14	0,7	защитные леса	Ценные леса: запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Берегозащ. водоохр. зона	ТО	x	x	7Е3С	Е	90	23	26	ЧС	0,7	2	310		
							Ф			6Е4С+Б	Е	90	23	32	ЧС	0,7	2	306	1	0,7

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

\*указанный в таксационном описании вид ОЗУ отсутствует в регламенте лесничества

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Ерошенков Д.В.

Подпись

Дата составления документа

29.08.2023



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

август

2023 г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации Ленинградская область Лесничество Рошинское  
Участковое лесничество Ленинское 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	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
92	14	0,7	защитные леса	Ценные леса: запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	нет		6ЕАС+Б	Е	90	23	32	ЧС	0,7	2	306	186	38,6				2,0					19,2			18,2	4,5	17,5	Короед-типограф (343), Бурелом прошлых лет (822), Ветровал прошлых лет (821), Лубоед сосновый большой (338), Стволловые вредители (300).	38,1	СРВ	0,70
								С	90	24	32					92	87,2				3,1						5,7	2,3	1,7	3,4					
								Б	60	22	24					2												50,0	50,0	0,5					
																0														0,0					
																0														0,0					
																0														0,0					
																0														0,0					
																0														0,0					
																0														0,0					
																0														0,0					
ИТОГО																280	55,6		0,0		2,4	0,0	0,0	0,0	12,3	0,0	0,0	13,7	3,9	12,1	42,0				

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

\*указанный в таксационном описании вид ОЗУ отсутствует в регламенте лесничества

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_  
Дата составления документа \_\_\_\_\_

Ерошенков Д.В.

29.08.2023

*Ерошенков*



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1 Субъект Российской Федерации Ленинградская область  
Лесничество Рошинское Участковое лесничество Ленинское  
Урочище (дача) -

Квартал 92 Выдел 14 Площадь выдела 0,70 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 1 шт.

Размеры площадок (длина x ширина / радиус) - м.

Размер временной пробной площади: 0,7 га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 6Е4С+Б возраст 90 лет;

тип леса ЧС полнота 0,7 бонитет 2

запас на га 306 кубм

возобновление отсутствует

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:

Короед-типограф (343), Бурелом прошлых лет (822), Ветровал прошлых лет (821), Лубоед сосновый большой (338),  
Стволовые вредители (300).

Состояние насаждения:

сильноослабленное лесное насаждение(насаждение с нарушенной устойчивостью).

Средневзвешенная категория состояния насаждения:

2,73

1.6 Назначенные мероприятия:

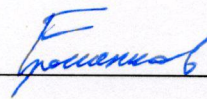
СРВ

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и  
отчество (при  
наличии)

Ерошенков Д.В.

Подпись



Дата составления документа

29.08.2023



**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**  
(для сплошного, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: **Е** средневзвешенная категория состояния **3,42**

Степень толшины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./куб.м	В том числе подлежит рубке, %
	Н	З	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
8																2	2/0,06	
12													1			10	11/0,92	0,70
16													3			12	15/2,7	2,00
20													3			23	26/7,8	5,70
24	1												10			18	29/13,34	9,40
28	3				3								11			21	38/24,32	14,90
32					1								5			10	16/13,92	9,50
36	1												5			3	9/10,17	6,60
40	12												1			8	21/29,82	9,30
44	9												1				10/17,4	1,30
48	3																3/6,3	
52	3																3/7,44	
56	1																1/2,9	
60	1																1/0	
64	1																1/0	
68																	0/0	
Итого, шт.	35				4								40			107	186	79
Итого, куб.м	52,85				2,79								26,32			55,13	137,09	81,45
Итого, % от запаса по породе	38,6				2								19,2			40,2	100	59,4

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1	-
2	-
3	-
4	-

Порода: **С** средневзвешенная категория состояния **1,45**

Степень толшины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./куб.м	В том числе подлежит рубке, %
	Н	З	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
8																	0/0	
12																1	1/0,1	0,1
16																1	1/0,19	0,2
20					1											9	10/3,2	3,8
24	9																9/4,32	
28	11				3											1	15/10,2	0,9
32	33															1	34/30,6	1,2
36	15															1	16/18,56	1,6
40	4															1	5/7,25	1,9
44	1																1/1,77	
48																	0/0	
52																	0/0	
56																	0/0	
60																	0/0	
64																	0/0	
68																	0/0	
Итого, шт.	73				4											15	92	16,3
Итого, куб.м	66,47				2,36											7,36	76,19	7,36
Итого, % от запаса по породе	87,2				3,1											9,7	100,0	9,7

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1	-
2	-
3	-
4	-



Порода:	Б	средневзвешенная категория состояния															5,00	
Степень толщин, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	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	шт./куб.м	В том числе подсыжит рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																	0/0	
12																	0/0	
16																	0/0	
20																	0/0	
24																2	2/0,98	100
28																	0/0	
32																	0/0	
36																	0/0	
40																	0/0	
44																	0/0	
48																	0/0	
52																	0/0	
56																	0/0	
60																	0/0	
64																	0/0	
68																	0/0	
Итого, шт.																2	2	100
Итого, куб.м																0,98	0,98	0,98
Итого,% от запаса по породе																100,0	100,0	100,0

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1	-
2	-
3	-
4	-



По насаждению: 6Е4С+Б средневзвешенная категория состояния 2,73

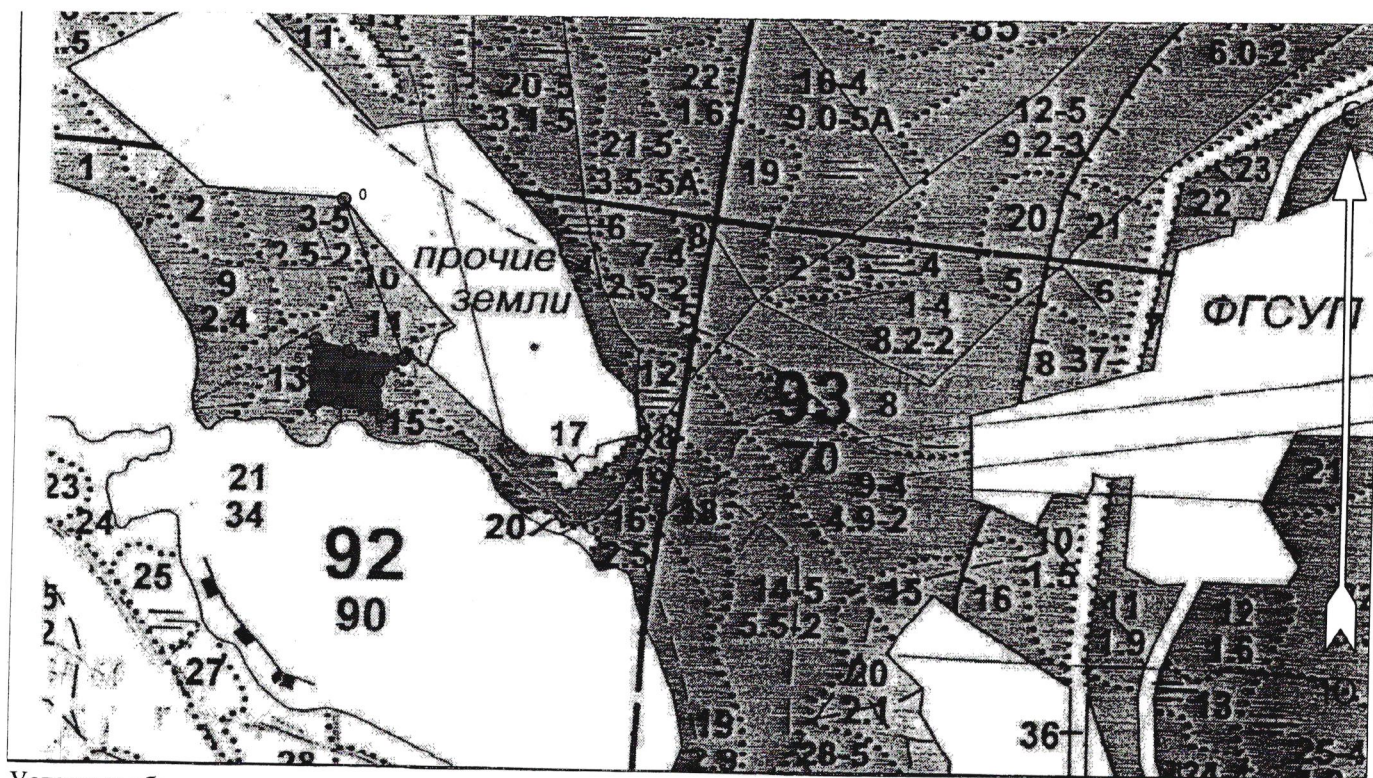
Ступень толшины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./куб.м	В том числе подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																2	2/0,06	
12													1			11	12/1,02	0,5
16													3			13	16/2,89	1,3
20					1								3			32	36/11	5
24	10												10			20	40/18,64	6,5
28	14				6								11			22	53/34,52	9,9
32	33				1								5			11	50/44,52	6,5
36	16												5			4	25/28,73	4,8
40	16												1			9	26/37,07	6,6
44	10												1				11/19,17	0,8
48	3																3/6,3	
52	3																3/7,44	
56	1																1/2,9	
60	1																1/0	
64	1																1/0	
68																	0/0	
Итого, шт.	108				8								40			124	280	58,6
Итого, куб.м	119,32				5,15								26,32			63,47	214,26	89,79
Итого,% от запаса по насаждению	55,6				2,4								12,3			29,7	100,0	41,9

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




Абрис участка леса  
Рошинское лесничество  
Ленинское участковое лесничество  
кв. 92, выд. 14, площадь 0,7 га.

Масштаб 1: 10000



Условные обозначения:

 - Санитарная рубка выборочная

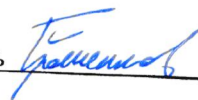
N квартала	N выдела	N лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета
			N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	
92	14						0,7	

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Ерошенков Д.В.

Подпись



Дата составления документа

29.08.2023