

УТВЕРЖДАЮ:

*Президент коллегии по вопросам
реура и Ленинградского ОДКБ*
должность

А.С. Бондар
фамилия, имя и отчество (при наличии)

22.09.2022 г.

дата

Акт
лесопатологического обследования № 075-КГ-92-22/47

лесных насаждений Рошинского (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
Глебычевское	-	50	37	6,80	37.1	0,20

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,20 га.

Кадастровый номер участка: б/н

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

Документ о праве пользования :

договор аренды от 26.12.2008 №2-2008-12-264-3, заготовка древесины

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

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

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение COM: ограничения отсутствуют

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных корней	процент деревьев с данным повреждением	обугленность корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; 6/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; 6/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности ствола (менее 1/2; более 1/2)	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 77 % 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	11,2	%
свежего ветровала	0,0	%
свежего бурелома	0,0	%
старого сухостоя	49,0	%
старого ветровала	12,6	%
старого бурелома	4,2	%

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,1

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
Глубычевское	-	50	37	6,8	37.1	0,20	СРС	0,2	Е	77,0	2022-2024 год
									С	0,0	
										77,0	

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.

создание лесных культур

Дата проведения ЛПО 30.06.2022

Дата составления документа 18.07.2022

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Утесинова М.А.

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

Должность ведущий инженер 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 Росшинское
Участковое лесничество Глубычевское Урочище (лесная дача) -

Год проведения лесосурейств	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	
2005	50	37	6,8	защитные леса	Лесные леса: запреты по лесов, расположенные вдоль водных объектов	нет	ТО	х	х	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
										0,2	8Е2С	Е	110	25	25	КС	0,9	2	430	1	0,2

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Утешинова М.А.

Подпись

Дата составления документа

18.07.2022

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

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

Квартал 50 Выдел 37 Площадь выдела 6,80 га.

Лесопатологический выдел 37.1 Площадь лесопатологического выдела 0,20 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: 0,2 га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 8Е2С возраст 110 лет;

тип леса КС полнота 0,3 бонитет 2

запас на га 159 кбм

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), Ветровал прошлых лет (821), Бурелом прошлых лет (822).

Состояние насаждения:

усыхающее лесное насаждение(насаждение с нарушенной устойчивостью).

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,17

1.6 Назначенные мероприятия:

СРС

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и
отчество (при
наличии)

Утешинова М.А.

Подпись



Дата составления документа

18.07.2022

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

Порода:	Е		средневзвешенная категория состояния										4,8							
Степень толщине, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего		
	1		2		3		4		5		5 (д.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 подлежащих 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	1												1			3	5/1,8	5,60		
24	1		1										3			22	27/14,58	52,20		
28													2			10	12/9,48	36,70		
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		1										6			35	44	93,2		
Итого, куб.м	0,9		0,54										3,56			20,86	25,86	24,42		
Итого, % от запаса по породе	3,5		2,1										13,8			80,6	100	94,4		

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1	-
2	-
3	-
4	-

Порода:	С		средневзвешенная категория состояния										1,39					
Степень толшины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (д.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 подлежащих 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	1																1/0,35	
24	2		3														5/2,6	
28	3		1														4/2,92	
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.	6		4														10	
Итого, куб.м	3,58		2,29														5,87	
Итого, % от запаса по породе	61,0		39,0														100,0	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1	-
2	-
3	-
4	-

По насаждению: 8Е2С средневзвешенная категория состояния 4,17

Степень толщины, 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 подлесок рубки, %
	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																	0/0	
16																	0/0	
20	2												1			3	6/2,15	4,5
24	3		4										3			22	32/17,18	42,5
28	3		1										2			10	16/12,4	29,9
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.	8		5										6			35	54	75,9
Итого, куб.м	4,48		2,83										3,56			20,86	31,73	24,42
Итого, % от запаса по насаждению	14,1		8,9										11,2			65,8	100,0	77,0

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

Санитарная рубка сплошная

[illegible]

Пространственное размещение лесопатологических выделов
(включается в Акт при выделении лесопатологических
выделов, для указания пространственного расположения
поврежденных и погибших насаждений)

Номера точек	Координаты		Длина, м
0-1	60.46094635	28.79641922	68
1-2	60.46066787	28.79531522	115
2-3	60.46113526	28.79344502	229
3-4	60.45934232	28.79138638	42
4-5	60.45920472	28.79067861	120
5-6	60.45880455	28.78865256	54
6-7	60.45915349	28.78797076	104
7-8	60.46007553	28.78763309	53
8-9	60.46048533	28.78713956	25
9-10	60.46056683	28.78756105	57
10-7	60.46026999	28.78841363	48

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Утешинова М.А.

Подпись



Дата составления документа

18.07.2022