

УТВЕРЖДАЮ:

*Председатель Комитета по
природным ресурсам Ленинградской
области*

Д.С. Волков

фамилия, имя и отчество (при наличии)

12.08.2022

дата

Акт
лесопатологического обследования № *806-КГ-88-22/47*

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	-	79	9	4,80	9.1	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 от корней	процент деревьев с данным повреждением	обугленность древесины 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 _____ 50 _____ % деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения),
в том числе:

без признаков ослабления _____ - _____ %
(причины назначения) _____ - _____ %

ослабленных _____ %
(причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных (причины назначения)	<u>0,0</u>	%	-	;
--	------------	---	---	---

усыхающих 0,0 %

(причины назначения) _____;

свежего сухостоя	0,0	%
------------------	-----	---

свежего ветровала	0,0	%
-------------------	-----	---

свежего бурелома	0,0	%
------------------	-----	---

старого сухостоя	21,7	%
------------------	------	---

старого ветровала	14,6	%
-------------------	------	---

старого бурелома	13,7	%
------------------	------	---

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,3

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0,6

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка

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

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	-	79	9	4,8	9.1	0,20	СРС	0,2	Е	47,4	2022-2024 год
									С	1,0	
									Б	1,6	
										50,0	

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 20.07.2022

Дата составления документа 28.07.2022

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 ОЗЛ и ГЛПМ Подпись 

Телефон 8 (812) 552-73-55

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описанием

Субъект Российской Федерации Ленинградская область
Участковое лесничество Гребневское
Лесничество Урожайе (лесная дача)
Росинское

2005	1	Год проведения лесоустройства	
	2	Номер квартала	
79	3	Номер выдела	
	4	Площадь выдела, га	
9	5	Целевое назначение лесов	
	6	Категория защитных лесов	
4,8	7	ОЗУ	
	8	Источник данных	
защитные леса	9	Номер лесопатологического выдела	
	10	Площадь лесопатологического выдела, га	
Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: леса, расположенные в защитных полосах лесов	11	состав	
	12	порода	
нет	13	возраст, лет	
	14	средняя высота, м	
ТО	15	средний диаметр, см	
	16	тип леса	
Ф	17	полнота	
	18	бонитет	
9.1	19	запас, куб м./га	
	20	количество, шт.	
0.2	21	Общая площадь, га	

Условные обозначения:
ТО - таксационное описание
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения
Неисполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Утешинова М.А.
Дата составления документа 28.07.2022
Подпись

NO. 16 2022 F.

Тюльчешское

(CH₃)₂NH₂Cl)

Рощинское

[illegible]

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке, Р - деревья подлежат рубке. Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования.

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Дата составления документа

Утечникова М.А.
28.07.2022

Подпись

Shirley

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

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

Квартал 79 Выдел 9 Площадь выдела 4,80 га.

Лесопатологический выдел 9.1 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 БЕЗСИБ возраст 95 лет;

тип леса ЧС полнота 0,6 бонитет 2

запас на га 266 кбм

возобновление Подрост: 10Е 40 лет, высота 6 м, 0,5 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:

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

Состояние насаждения:

сильноослабленное лесное насаждение(насаждение с нарушенной устойчивостью).

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 3,22

1.6 Назначенные мероприятия:

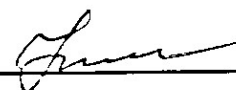
СРС

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и
отчество (при
наличии)

Утесинова М.А.

Подпись



Дата составления документа

28.07.2022

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

Порода: **Е** средневзвешенная категория состояния **4,03**

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	3		1													12	16/5,76	12,20
24	6		3			3										24	36/19,44	36,50
28	1		2													10	13/10,27	22,30
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.	10		6			3										46	65	70,8
Итого, куб.м	5,11		3,56			1,62										25,18	35,47	25,18
Итого, % от запаса по породе	14,4		10			4,6										71	100	71

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 _____ -
- 2 _____ -
- 3 _____ -
- 4 _____ -

Порода: **С** средневзвешенная категория состояния **1,43**

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	3		1														4/1,4	
24	10		5											1			16/8,32	3,9
28	4		1														5/3,65	
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.	17		7											1			25	4
Итого, куб.м	9,17		3,68											0,52			13,37	0,52
Итого, % от запаса по породе	68,6		27,5											3,9			100,0	3,9

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 _____ -
- 2 _____ -
- 3 _____ -
- 4 _____ -

Порода: Б средневзвешенная категория состояния 2,16

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 подлежащих 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																	0/0	
16																	0/0	
20	1													1			2/0,68	7,9
24	3		3											1			7/3,64	12
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.	4		3											2			9	22,2
Итого, куб.м	1,9		1,56											0,86			4,32	0,86
Итого, % от запаса по породе	44,0		36,1											19,9			100,0	19,9

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1	-
2	-
3	-
4	-

По насаждению: 6ЕЗС1Б средневзвешенная категория состояния 3,22

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 подлежащих 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																	0/0	
16																	0/0	
20	7		2											1		12	22/7,84	8,8
24	19		11			3								2		24	59/31,4	26,3
28	5		3													10	18/13,92	14,9
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.	31		16			3								3		46	99	49,5
Итого, куб.м	16,18		8,8			1,62								1,38		25,18	53,16	26,56
Итого, % от запаса по насаждению	30,4		16,6			3,0								2,6		47,4	100,0	50,0

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

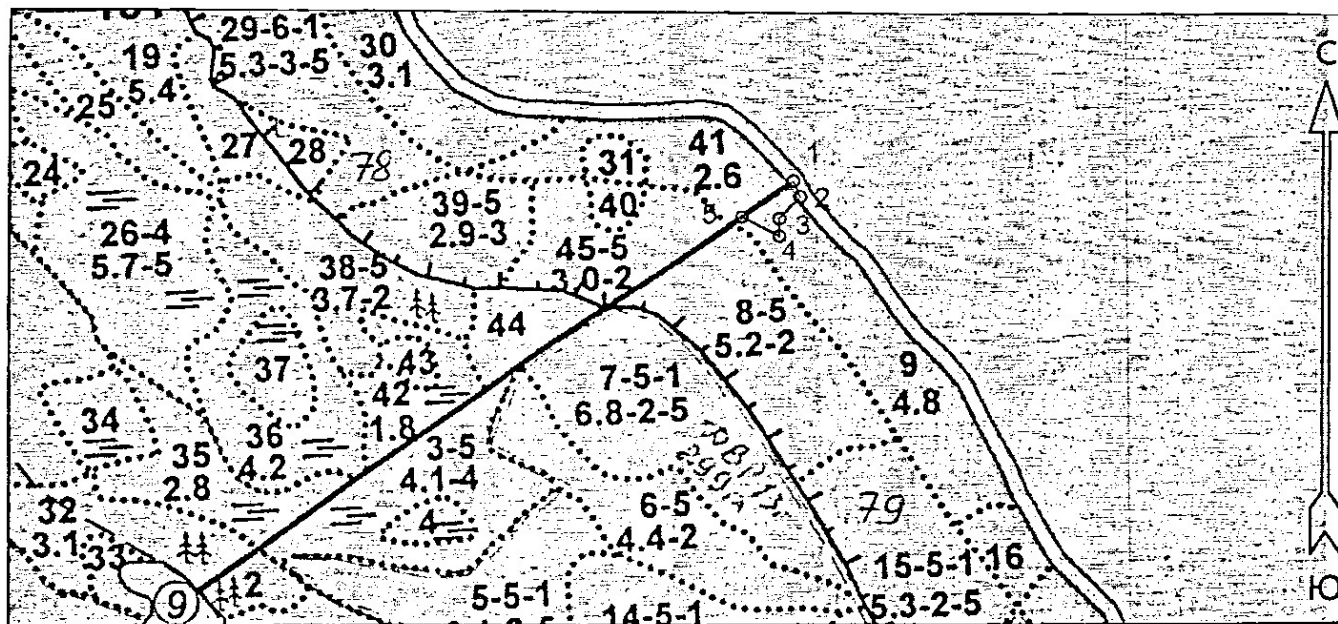
Абрис участка

Рощинское лесничество

Глебычевское участковое лесничество

кв. 79, выд. 9, лп. выд. 9.1, площадь лп. выд. 0,2 га.

Масштаб 1: 10000



Условные обозначения:

14-03-01 - Санитарная рубка сплошная

[illegible]

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

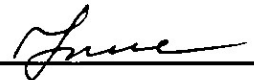
Номера точек	Координаты		Длина, м
1-2	60.43358562	28.89418258	23
2-3	60.43339364	28.89434883	41
3-4	60.43312599	28.89384658	24
4-5	60.43290791	28.89384658	56
5-1	60.43314582	28.89294256	84

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Утесинова М.А.

Подпись



Дата составления документа 28.07.2022