

УТВЕРЖДАЮ:

*Директор центра по охране  
лесов Ленинградской области*  
должность

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

*21.07.2022 г.*  
дата

Акт  
лесопатологического обследования № 023-ЛГ-92-82/47

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	-	65	26	4,00	26.3	0,30

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,30 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

Причины несоответствия:	давность лесоустройства
-------------------------	-------------------------

11

CKC=4.61

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5
Короед-типограф (343)	Е	3,8	89,4	-

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, 6/4) более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4, 2/4, 3/4, 6/4) более 3/4)	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 89,6 % 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 2,0 %  
(причины назначения) (п.42 Приказа Минприроды России от 09.11.2020 № 912) деревья хвойных пород 4-й категории состояния ;

свежего сухостоя 23,1 %

свежего ветровала 0,0 %

свежего бурелома 0,0 %

старого сухостоя 49,0 %

старого ветровала 6,9 %

старого бурелома 8,6 %

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
Глуби́нское	-	65	26	4,0	26.3	0,30	СРС	0,3	Е	89,6	2022-2024 год
									С	0,0	
										89,6	

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 02.06.2022

Дата составления документа 22.06.2022

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	Гошинское
Участковое лесничество	Глубиновское	Урочище (лесная дача)	-

Год проведения лесосурьейства	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	65	26	4	защитные леса	Лесные леса: запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	нет	ТО	х	х	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	0,3	1
							Ф	26,3	0,3		10Е+С	Е	130	24	21	ЧВ	0,6	3	269				

Условные обозначения:  
ТО - таксационные описания  
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Угаснова М.А.

Подпись

Дата составления документа

22.06.2022

Результаты проведения лесопатологического обследования насаждений за

Республика Беларусь	Лесничество	Росшинское
Ленинградская область	Урочище (лесная дача)	
Губернатор Российской Федерации	Глубиновское	
Участковое лесничество		

[illegible]

Н - деревья не подлежащие рубке; Р - деревья подлежащие рубке.

услонные обозначения, и определяются порядком исследования.

(PUBLISHED FOR REVIEW)

Утесникова М.А.

**Подпись**

Дата составления документа

22.06.2022

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

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

Квартал 65 Выдел 26 Площадь выдела 4,00 га.

Лесопатологический выдел 26.3 Площадь лесопатологического выдела 0,30 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: 0,3 га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 10Е+С возраст 130 лет;

тип леса ЧВ полнота 0,6 бонитет 3

запас на га 269 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), Ветровал прошлых лет (821), Бурелом прошлых лет (822).

Состояние насаждения:

погибшее лесное насаждение(насаждение с утраченной устойчивостью).

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,61

1.6 Назначенные мероприятия:

СРС

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и  
отчество (при  
наличии)

Утешинова М.А.

Подпись



Дата составления документа

22.06.2022

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

Порода: **Е** средневзвешенная категория состояния **4,68**

Степень толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (д.б.в)			5 (г.де)			шт./куб.м	В том числе подлежат 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		1					9			18	30/2,73	3,20
16	5		1					1					13			23	43/8,17	8,90
20	4		1			1		1					15			43	65/21,45	24,60
24	5					2		2					18			41	68/34	38,50
28													2			16	18/12,78	16,20
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.	15		2			4		5					57			141	224	90,6
Итого, куб.м	4,86		0,52			1,42		1,61					18,66			52,06	79,13	72,33
Итого, % от запаса по породе	6,1		0,7			1,8		2					23,6			65,8	100	91,4

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 \_\_\_\_\_
- 2 \_\_\_\_\_
- 3 \_\_\_\_\_
- 4 (п 42 Приказа Минприроды России от 09.11.2020 № 912) деревья хвойных пород 4-й категории состояния

Порода: **С** средневзвешенная категория состояния **1,00**

Степень толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (д.б.в)			5 (г.де)			шт./куб.м	В том числе подлежат 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	3																3/1,05	
24	1																1/0,52	
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																4	
Итого, куб.м	1,57																1,57	
Итого, % от запаса по породе	100,0																100,0	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 \_\_\_\_\_
- 2 \_\_\_\_\_
- 3 \_\_\_\_\_
- 4 \_\_\_\_\_



По насаждению:		10Е+С		средневысвенная категория состояния		4,61												
Степень толшины, 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 поддается рубке, %
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		1					9			18	30/2,73	3,2
16	5		1					1					13			23	43/8,17	8,7
20	7		1			1		1					15			43	68/22,5	24,1
24	6					2		2					18			41	69/34,52	37,8
28													2			16	18/12,78	15,8
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	19		2			4		5					57			141	228	89
Итого, куб.м	6,43		0,52			1,42		1,61					18,66			52,06	80,7	72,33
Итого, % от запаса по насаждению	8,0		0,6			1,8		2,0					23,1			64,5	100,0	89,6

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

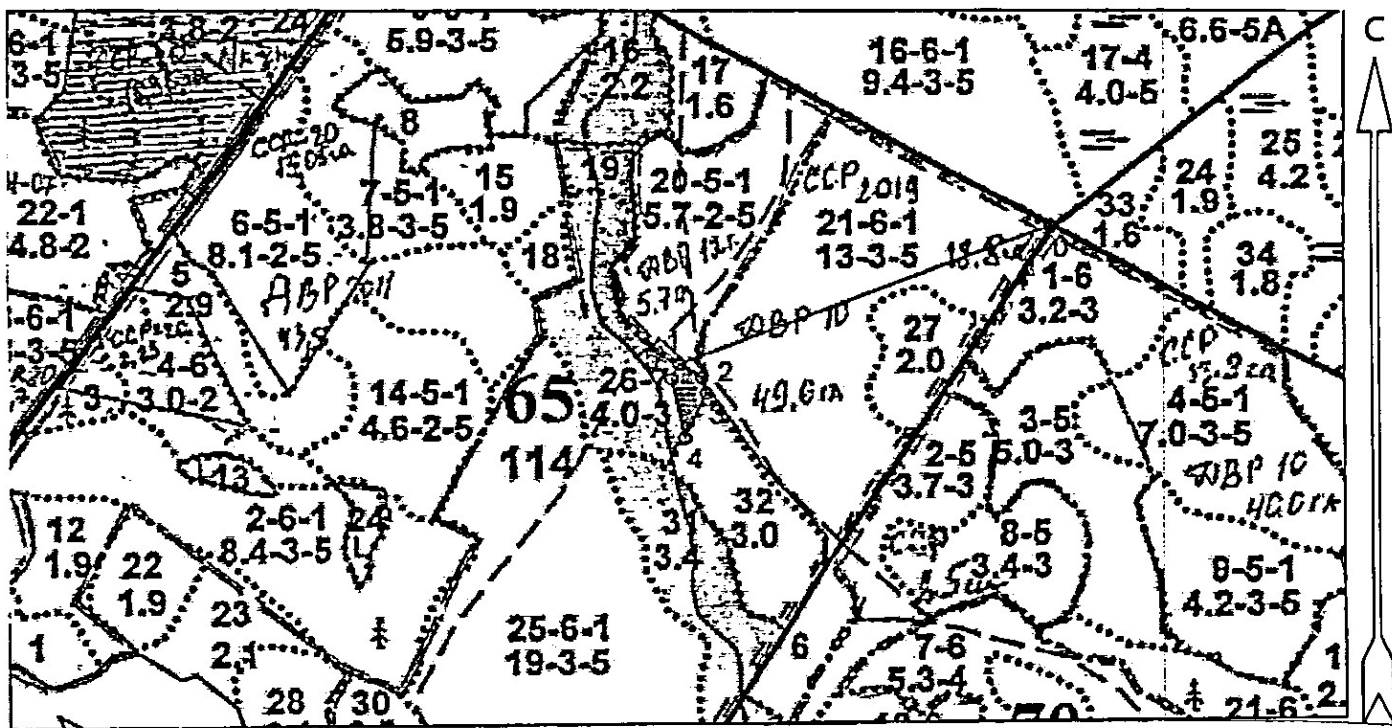
### Абрис участка

## Рощинское лесничество


## Глебычевское участковое лесничество

кв. 65, выд. 26, лп. выд. 26.3, площадь лп. выд. 0,3 га.

Масштаб 1: 10000



**Условные обозначения:**

 - 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	60.45932398	28.83449267	525
1-2	60.45766019	28.82554045	36
2-3	60.45748594	28.82608435	23
3-4	60.45728987	28.8261955	68
4-5	60.45674015	28.82566738	83
5-1	60.45746947	28.82535535	24

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Утесинова М.А.

Подпись



Дата составления документа 22.06.2022