

УТВЕРЖДАЮ:  
Первое заместитель председателя  
Комитета - Кошловский департамента  
лесного хозяйства Комитета по природным  
ресурсам Ленинградской области

10.08.2023  
должность

К. И. Рашин

дата

Акт  
лесопатологического обследования № 004-КР-92-23/47

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	-	57	4	2,40	4.4	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

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)	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 болеснями:

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 80,5 % 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) \_\_\_\_\_ ;

свежесго сухостоя	0,0	%
-------------------	-----	---

свежего ветровала	4,5	%
-------------------	-----	---

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

старого сухостоя	21,5	%
------------------	------	---

старого ветровала	45,5	%
-------------------	------	---

старого бурелома	9,0	%
------------------	-----	---

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,2

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	-	57	4	2,4	4.4	0,30	СРС	0,3	Е	57,0	2023-2025 год
									С	18,0	
									Б	5,5	
										80,5	

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 06.07.2023

Дата составления документа 20.07.2023

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 \_\_\_\_\_ Лесничество \_\_\_\_\_ Лесничество \_\_\_\_\_ Рощинское \_\_\_\_\_  
Участковое лесничество \_\_\_\_\_ Глубицкое \_\_\_\_\_ Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
Год проведения лесопустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источники данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб м/га	количество, шт.	Общая площадь, га	
							ТО	х	х											20	21
							Ф														

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания  
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Утесникова М.А.

Подпись

Дата составления документа

20.07.2023





ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

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

Квартал 57 Выдел 4 Площадь выдела 2,40 га.  
Лесопатологический выдел 4.4 Площадь лесопатологического выдела 0,30 га.

1.2 Метод перече́та:  
сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки  
(нужное подчеркнуть)

Количество лент / площадок - шт.  
Размеры площадок (длина x ширина / радиус) - м.  
Размер временной пробной площади: - га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 6ЕЗС1Б возраст 100 лет;  
тип леса ЧВ полнота 0,8 бонитет 3  
запас на га 290 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:

Ветровал прошлых лет (821), Бурелом прошлых лет (822), Стволовые вредители (300).

Состояние насаждения:

усыхающее лесное насаждение(насаждение с нарушенной устойчивостью).

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,28

1.6 Назначенные мероприятия:

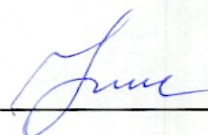
СРС

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и  
отчество (при  
наличии)

Утесинова М.А.

Подпись



Дата составления документа

20.07.2023

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

(для сплошного, выборочного и перечета на крутовых площадях постоянного разнуса)

Порода	средневысеченная категория состояния																	(для сплошного, ленточного и пересчета на круговых площадях постоянного-radius)	
	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			
Ступень повреждения, шт	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	шт./куб.м	В том числе: подлежит рубке, %	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
	В соответствии с п.47 Приказа Минприроды России от 09.11.2020 №910 "Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования" "в лесных насаждениях с наличием погибших деревьев, составляющих более 50% от запаса насаждения, поврежденного в результате воздействия сильных ветров, тяжести снега, затопления, упавших в результате пожара, назначение СОМ проводится визуально, а недостающая информация переносится из таксационных описаний..."																		
Итого, шт.																			
Итого, куб.м																			
Итого, % от запаса по породе																			

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

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

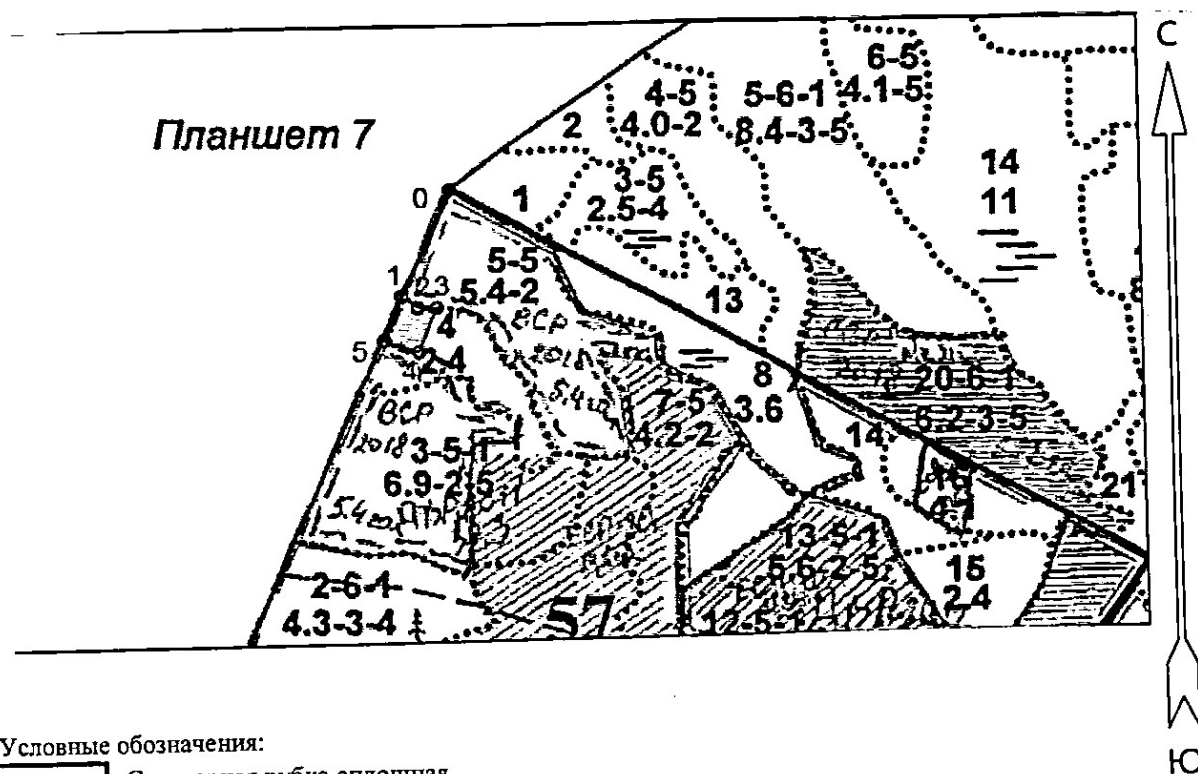
По насаждению:		средневысеченная категория состояния																
Сумма таблицы, шт.	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)				
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт./куб.м	В том числе: подлежит рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Итого, шт.																		
Итого, куб.м																		
Итого, % от запаса по насаждению																		

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



Абрис участка леса  
Рощинское лесничество  
Глебычевское участковое лесничество  
кв. 57, выд. 4, лп. выд. 4.4, площадь лп. выд. 0,3 га.

Масштаб 1: 10000



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		
57	4	4.4					0,3		

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

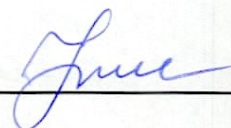
Номера точек	Координаты		Длина, м
0-1	60.46837752	28.80280569	160
1-2	60.46707096	28.80159845	26
2-3	60.46693251	28.80197965	25
3-4	60.46692262	28.80244111	64
4-5	60.46638767	28.80199106	48
5-1	60.46653317	28.80116788	64

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Утесинова М.А.

Подпись



Дата составления документа 20.07.2013