

УТВЕРЖДАЮ:

*Председатель комитета по природным
ресурсам Ленинградской области*
Должность
Д.С. Бочков
Фамилия, имя и отчество (при наличии)
21.07.2022
Дата

Акт
лесопатологического обследования № 027-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	-	51	10	3,60	10.1	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)

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.
(раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования
инструментальным способом)

2.1. Лесничество _____ Рощинское _____
Участковое лесничество _____ Глебычевское _____
Урочище (дача) _____ - _____
Квартал _____ 51 _____ Выдел _____ 10 _____ Лесопатологический выдел _____ 10.1 _____

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

_____ (отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах).

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения _____ соответствует _____ (не соответствует)
таксационному описанию (нужное подчеркнуть).
Причины несоответствия: _____

Ведомость насаждений с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту

2.3. Состояние насаждений:
с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 1,51 - \leq 4,50$) ☒ X
с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 4,51$) ☐
устойчивое (средневзвешенная категория состояния $< 1,50$) ☐

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения:
_____ Короед-типограф (343), Ветровал прошлых лет (821), Бурелом прошлых лет (822).
_____ СКС=4,46 _____

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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	0	85	-

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 86,5 % деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения), в том числе:

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

ослабленных	-	%	
(причины назначения)			;

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

усыхающих 0,0 %

(причины назначения) _____:

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

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

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

старого сухостоя	12,5	%
------------------	------	---

старого ветровала	56,5	%
-------------------	------	---

старого бурелома	17,5	%
------------------	------	---

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:

Специально предусмотренных негативных процессов, возникновения, развития или возобновления, нападения:											
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
Глебычевское	-	51	10	3,6	10.1	0,30	СРС	0,3	Е	68,0	2022-2024 год
									С	9,0	
									Б	9,5	
										86,5	

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 29.06.2022

Дата составления документа 05.07.2022

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 Рощинское
Участковое лесничество Глубычское Урочище (лесная дача) -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	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	
Под проведения лесостроительства							ТО	x	x	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
								x													

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 Утешинова М.А.

Дата составления документа 05.07.2022

[illegible]

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

работ по проведению психопатологического обследования:

Семейство, имя и отчество (при наличии)

Утегинува М.А.

Подпись

2202.7050

Дата составления документа

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

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

Квартал 51 Выдел 10 Площадь выдела 3,60 га.

Лесопатологический выдел 10.1 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 8Е1С1Б возраст 120 лет;

тип леса ЧС полнота 0,8 бонитет 3

запас на га 380 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: 4,46

1.6 Назначенные мероприятия:

СРС

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и
отчество (при
наличии)

Утесинова М.А.

Подпись



Дата составления документа

05.09.2022

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

(для сплошного, выборочного и перчета на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода:	среднеизвеcтная категория состояния																		
Степень поражения, шт	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего	
	1		2		3		4		5		5 (в.б.в)			5 (г.д.с)			шт./куб.м	В том числе исключено руб., %	
	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	
	<p>В соответствии с п.47 Приказа Минприроды России от 09.11.2020 №910 "Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования"</p> <p>"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..."</p>																		
Итого, шт																			
Итого, руб.м																			
Итого, % от запаса на																			

Причины вычисления в рубку деревьев категорий состояния:

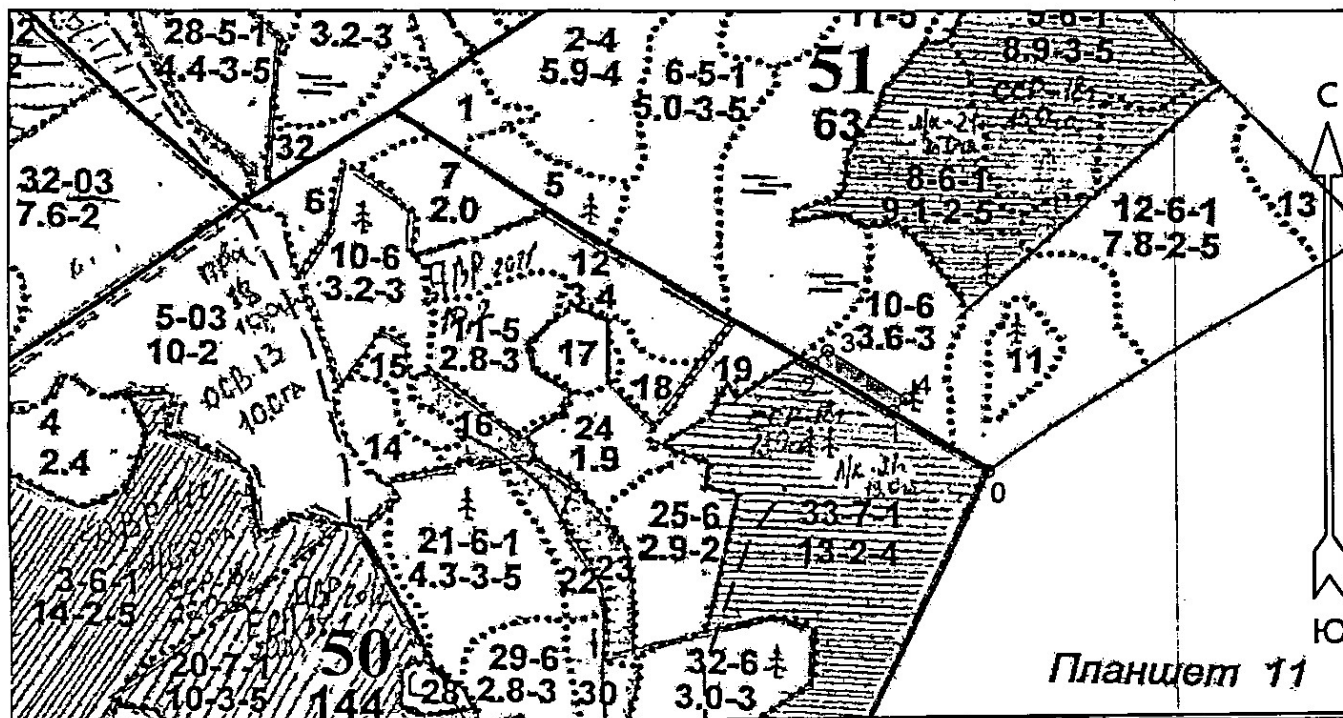
- 1 _____
- 2 _____
- 3 _____
- 4 _____

По насаждению:		среднеизвеcтная категория состояния																								
Степень поражения, шт	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего										
	1			2			3			4			5			5 (в.б.в)			5 (г.д.с)			шт./куб.м	В том чис. подлежащ. рубкам, %			
	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
Итого, шт.																										
Итого, руб.м																										
Итого, % от запаса по высказанию и																										

Условные обозначения: Н - не засажено (не поросло, не повреждено), З - засажено отводными предтеками (поросло биологич., повреждено огнем), О - отработано предтеками.

Абрис участка
Рощинское лесничество
Глебычевское участковое лесничество
кв. 51, выд. 10, лп. выд. 10.1, площадь лп. выд. 0,3 га.

Масштаб 1: 10000



Условные обозначения:

- Санитарная рубка сплошная

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			
51	10	10.1					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	60.46842606	28.80286471	152
1-2	60.46918225	28.80056346	126
2-3	60.46979209	28.79862579	26
3-4	60.46994474	28.7989842	124
4-1	60.46933137	28.80087394	24

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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



Дата составления документа 05.07.2022