

УТВЕРЖДАЮ:  
*Председатель Комитета по управлению  
ресурсами Ленинградской области*  
должность  
*А.С. Бельев*  
фамилия, имя и отчество (при наличии)  
01.07.2022  
дата

Акт  
лесопатологического обследования № 050-КГ-88-22/47

лесных насаждений Рощинского (лесничество)  
Ленинградской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный   
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Советское	-	158	27	14,00	27.1	1,00

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,00 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 \_\_\_\_\_ Рошинское  
 Участковое лесничество \_\_\_\_\_ Советское  
 Урочище (дача) \_\_\_\_\_  
 Квартал 158 Выдел 27 Лесопатологический выдел 27.1

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  $\geq 1,51 - < 4,50$ )   
 с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния  $\geq 4,51$ )   
 устойчивое (средневзвешенная категория состояния  $< 1,50$ )

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения:  
 Ветровал прошлых лет (821), Короед-типограф (343), Бурелом прошлых лет (822).  
 СКС=4,92

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	98	-

2.4.2. Повреждено огнем:

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									



**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 запуску, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Советское	-	158	27	14,0	27.1	1,00	СРС	1	Е	98,0	2022-2024 год
									98,0		

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

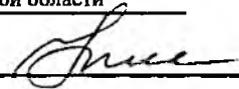
Дата проведения ЛПО 19.05.2022

Дата составления документа 15.06.2022

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Утешинова 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 Рошинское  
 Участковое лесничество Советское Урочище (лесная дача) -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика								Заложено пробных площадей		
										11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник 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											
							Ф													

Условные обозначения:

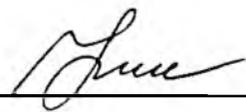
ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя в отчество (при наличии)

Утешинова М.А.

Подпись 

Дата составления документа

15.06.2022



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

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

Квартал 158 Выдел 27 Площадь выдела 14,00 га.

Лесопатологический выдел 27.1 Площадь лесопатологического выдела 1,00 га.

1.2 Метод перечега:

сплошной,  ленты перечета,  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 10Е возраст 90 лет;

тип леса ЧС полнота 0,9 бонитет 2

запас на га 430 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), Короед-типограф (343), Бурелом прошлых лет (822).

Состояние насаждения:

погибшее лесное насаждение(насаждение с утраченной устойчивостью).

Средневзвешенная категория состояния насаждения:

4,92

1.6 Назначенные мероприятия:

СРС

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и  
отчество (при  
наличии)

Утешинова М.А.

Подпись



Дата составления документа

15.06.2022

**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**  
(для сплошного, выборочного и перечета на круговых площадках восточного радиуса)

Порода:	Средняя величина категории состояния																	Всего	
	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	шт./дуб.м	% от числа деревьев рубки, %
	1		2		3		4		5		5 (в.б.в)			5 (г.д.в)					
Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	18	19		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			
<p><b>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..."</b></p>																			
Итого, шт.																			
Итого, дуб.м																			
Итого, % от запаса по породам																			

Пресечены лиственные в рубку деревьями категории состояния:

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

Порода:	Средняя величина категории состояния																	Всего	
	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	шт./дуб.м	% от числа деревьев рубки, %
	1		2		3		4		5		5 (в.б.в)			5 (г.д.в)					
Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	18	19		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			
Итого, шт.																			
Итого, дуб.м																			
Итого, % от запаса по породам																			

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



**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	60.5220173	28.910355	346
1-2	60.52381755	28.91551175	89
2-3	60.52426761	28.91685445	57
3-4	60.52476556	28.91658202	57
4-5	60.52513901	28.91728256	65
5-6	60.5253401	28.91839175	112
6-2	60.52548374	28.92041553	237

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Утесинова М.А. Подпись



Дата составления документа

15.06.2022