


УТВЕРЖДАЮ:  
Заместитель министра лесного  
хозяйства Кировской области  
 В.Г. Глушков  
«27» августа 2024 г.

Акт  
лесопатологического обследования № 68

лесных насаждений Свечинское (лесничество)  
Министерства л/х Кировской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный  V  
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Свечинское сельское	СПК «Знамя»	21	16	1,0	1	1,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,0 га.

Кадастровый номер участка: 43:29:000000:169  
(для участков, предоставленных в постоянное(бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования:  
ООО «Свечинский Лесбытсервис», договор аренды №26-2 от 12.01.2010 г.  
(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)



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

2.4.2. Повреждено огнем:

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4

2.5. Выборке подлежит 90 % деревьев

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

без признаков ослабления	_____	(причины ослабления)	_____
ослабленных	_____	(причины ослабления)	_____
сильно ослабленных	_____	(причины ослабления)	_____
усыхающих	_____	(причины ослабления)	_____
свежего сухостоя	_____		
свежего ветровала	<u>60,0%</u>		
свежего бурелома	<u>26,0%</u>		
старого сухостоя	<u>2,0%</u>		
старого ветровала	<u>1,0%</u>		
старого бурелома	<u>1,0%</u>		

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:

рекомендуется произвести санитарно-оздоровительное мероприятие в виде сплошной санитарной рубки, т.к. снижение полноты после удаления деревьев, подлежащих рубке снизится ниже критической. Вырубаемый запас – 190 м3.

Проведено визуальное лесопатологическое обследование в соответствии с п. 47 Порядка проведения лесопатологического обследования (Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 910), 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.

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
Свечинское	СПК «Знамя»	21	16	1,0	1	1,0	ССР	1,0	С,Е, Б, ОС	88	до 07.2025

Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов.

своевременная вывозка заготовленной древесины, порубочные остатки после сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Дата проведения ЛПО 22.07.2024 г.

Дата составления документа 16.08.2024 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Мочалов Сергей Леонидович

Организация \_\_\_\_\_

Должность \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_

Телефон 8 912 336 72 35

Ведомость  
участков леса с выявленными несоответствиями  
таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Кировская область Лесничество Свечинское  
Участковое лесничество Свечинское сельское Урочище (лесная дача) СПК «Знамя»

Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источники данных	Номер лесопологического выдела	Площадь лесопологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей		
										состав	попада	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр	тип леса	попоята	почитет	звнас, куб. м/га	количество во, шт.	Общая площадь, га		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
2019	21	16	1.0	Эксплуатационные			ТО	х	х	6Б 10С 3С +Е	Б	55	22	22	МЧ	0.7	2	190				
							Ф	1	1.0	6Б 10С 3С +Е	Б	55	22	22	МЧ	0.1	2	190				

Условные обозначения:  
ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Мочалов Сергей Леонидович Подпись



## ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N

1.1. Субъект Российской Федерации Кировская область Лесничество Свечинское  
Участковое лесничество Свечинское сельское Урочище (дача) СПК «Знамя»  
Квартал 21 Выдел 16 Площадь выдела 1,0 га.  
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 1,0 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 пасаждения:  
Состав 6Б1ОСЗС+Е возраст 55 лет; тип леса МЧ полнота 0,1  
бонитет 2 запас на га 190 кубм возобновление 10Е (20) 3,0 м, 2,0 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:  
ветровал 2024 года  
Состояние пасаждения: с утраченной устойчивостью.  
Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,6

1.6. Назначенные мероприятия:  
сплошная санитарная рубка  
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Мочалов Сергей Леонидович

Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа 16.08.2024 г.



Фототаблица  
к акту лесопатологического обследования  
в Свечинском лесничестве, Свечинском сельском участковом лесничестве  
СПК «Знамя» в квартале 21 выдел 16.



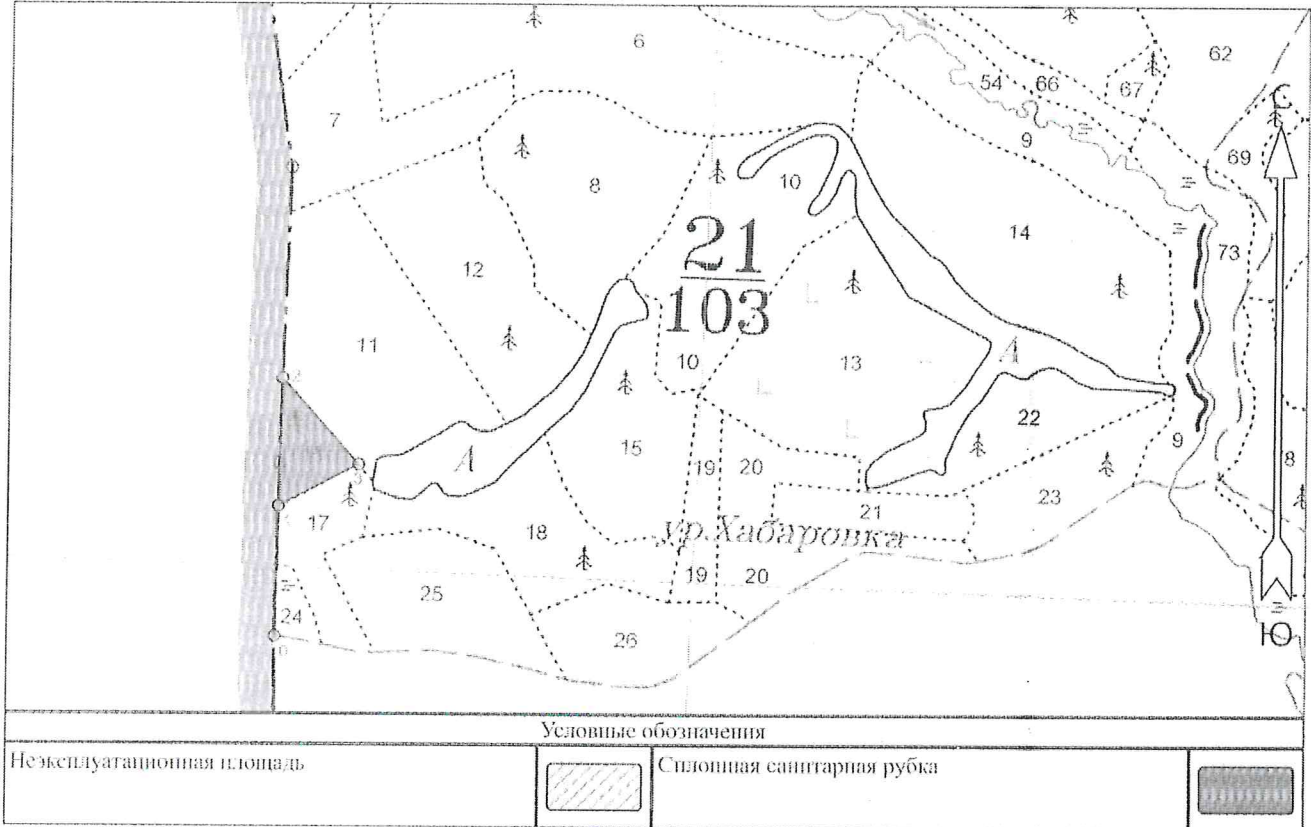
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
16.08.2024 г.

/Мочалов Сергей Леонидович/



Абрис участка леса  
Свечинское лесничество, Свечинское сельское участковое лесничество,  
СПК "Знамя", кв. 21, выдел 16, площадь 1,0 га.

М 1 : 10000



Пространственное размещение лесопатологических выделов

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

Номера точек	Координаты		Длина, м
	Широта	Долгота	
0 - 1	58.22702	47.26904	179
1 - 2	58.22863	47.26910	175
2 - 3	58.23021	47.26917	160
3 - 1	58.22915	47.27101	126

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Мочалов Сергей Леонидович Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа 16.08.2024

№ выдела	Площадь	Состав леса	Подросль	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Возраст	Тип леса	Площадь	Класс	Запас на выдел, кубм				Хозяйственные мероприятия						
												субс	ст	ст	ст							
13	7.6	Вырубка										15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
		Вырубленные деревья	9	10	12	0	4	20	МЧ	20	152											
		10Е							ВЗ													
		высота: 10Е; (15); 2 м; 2 тыс. шт/га																				
		Гол. в дубов. 2018, количество инв. - 600 шт/га, из них сосны 120 шт/га, диаметр инв.: 28 см, тпн на рубку: Кирозиные																				
14	9.2	6С1Е3Е+ОС	1	21	6С	60	21	22	3	4	1	МЧ	0.8	270	2484	1490	2					
		1Е																				
		3Е																				
		ОС																				
15	4.2	8Е2С+ОС+Е	1	24	8Б	65	24	24	7	6	2	МЧ	0.7	210	882	706	2					
		2С																				
		ОС																				
		Е																				
16	1	6Б1ОС3Е+Е	1	22	6Б	55	22	22	6	5	2	МЧ	0.7	190	190	114	2					
		1ОС																				
		3С																				
		Е																				
17	1.9	7Б1ОС2С+1Е	1	24	7Б	65	24	24	7	6	2	МЧ	0.7	220	418	293	2					
		1ОС																				
		2С																				
		Е																				
18	4.3	7С1Е2Е+ОС	1	25	7С	85	25	28	5	6	1	МЧ	0.7	280	1176	823	1					
		1Е																				
		2Б																				
		ОС																				
		высота: 10Е; (15); 2 м; 2 тыс. шт/га																				
		Состав: сосна, береза, осина, береза																				

Содействует лесовосстановлению за подростом

Промышленная рубка (25%)

Постепенная рубка

Средняя рубка с захватом естественности пр.

Постепенная рубка



Мас. 1/0  
 Руководитель - В.А. Подорожников