

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель министра лесного
хозяйства Кировской области
В. Г. Глушков

«23» ноября 2023 г.

АКТ
лесопатологического обследования № 96
лесных насаждений в Уржумское (лесничество)
Кировской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Октябрьское		123	14	2,3	1	0,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,8 га

Кадастровый номер участка: _____
(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования:

_____ (тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений

2.1. Лесничество Уржумское Участковое лесничество Октябрьское

2.2. Урочище (дача) _____ квартал 123 выдел 14 лесопатологический выдел 1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

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

2.3. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: ветровал 2023 года, ВСР 2019-2020 гг., давность лесоустройства 2003 года

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

2.4. Состояние насаждений:

С нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 1,51 - \leq 4,5$)

С утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 4,5$) +

Устойчивое (средневзвешенная категория состояния $\leq 1,5$)

2.5. Причины ослабления повреждения, средневзвешенная категория состояния:
Ветровал 2023 года СКС 4,6

2.5.1. заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость, % от запаса породы		Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
		заселённых деревьев	отработанных деревьев	
1	2	3	4	5

2.5.2. повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		Процент поврежденных огнём корней	Процент деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	Процент деревьев с данным повреждением	по окружности ствола (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	Процент деревьев с данным повреждением	по окружности и ствола (менее 1/2; более 1/2)	Процент деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

2.5.3. заражено болезнями:

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

2.6. Выборке подлежит 90 % 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) ;

Усыхающих % (причины назначения) наличие плодовых тел осинового трутовика;

Свежего сухостоя %, Старого сухостоя %;

Свежего ветровала 40 %, Старого ветровала %;

Свежего бурелома 50 %, Старого бурелома %;

2.7. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит **0.1**

2.8. Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет: **0.3**

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

С целью предотвращения негативных процессов или ущерба от их воздействия назначено:

Согласно п. 54 «Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов» (приказ Минприроды России от 09.11.2022 № 912) рекомендуется назначение санитарно-оздоровительного мероприятия в виде сплошной санитарной рубки с общим выбираемым запасом 114 м³.

В соответствии с п. 47 «Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта 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, назначение СОМ проводится визуально, а недостающая информация переносится из таксационных описаний.

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
Октябрьское		123	14	2,3	1	0,8	ССР	0,8	С	100	2024-26 гг.

Абрис участка прилагается (Приложение 3 к акту)

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

Меры по обеспечению возобновления: Сохранение жизнеспособного подроста с последующим обследованием участка после проведения лесохозяйственных работ для определения способа лесовосстановления.

Дата проведения обследования: 08.11.2023 года.

Дата составления документа: 16.11.2023 года.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Лесничий Шурминского участкового лесничества Бабаев В.Г.

Приложение 1
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выделенными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Кировская область Лесничество Уржумское Участковое лесничество Октябрьское Урочище (лесная дача)

Год проведения исследования	Номер картала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей		
										состав	порада	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	фонитет	запас, куб. м/га	количество , шт.	общая площадь		
2003	123	14	2,3	эксплуати руемые			ТО	1	0,8	10С+Б	С	56	20	24	ЛлС 2	0,7	1	220	20	21		
		Ф	1				0,8	Погибшее насаждение 10С+Б	С	56	20	24	ЛлС 2	0,1	1	14 129 - ветр.						

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

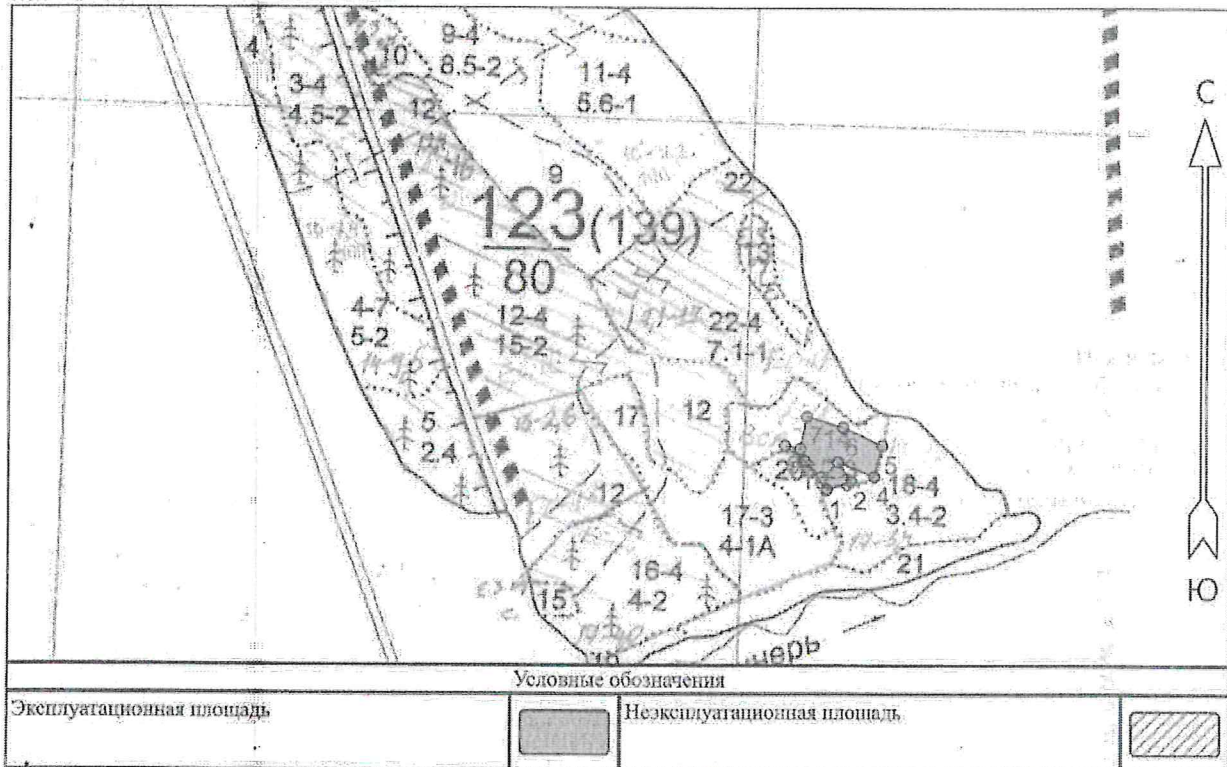
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: ФИО Бабаев В.Г. Подпись



Абрис участка леса Уржумское лесничество Октябрьское участковое лесничество
кв 123 выд 14 пл 0,8 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	
1 - 2	56.79502	50.38702	38
2 - 3	56.79513	50.38761	34
3 - 4	56.79539	50.38730	58
4 - 5	56.79519	50.38817	48
5 - 6	56.79561	50.38837	64
6 - 7	56.79585	50.38741	55
7 - 8	56.79599	50.38654	48
8 - 9	56.79557	50.38638	23
9 - 10	56.79561	50.38601	37
10 - 1	56.79541	50.38650	53

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Бабаев В.Г.

Подпись

Дата составления документа 16.11.23

Фотофиксация Октябрьского участкового лесничества кв.123 выд. 14





Широта: 56.794722
Долгота: 50.387068
Возвышение: 111.33123 м
Точность: 5.4 м
Время: 08.11.2023 08:24
Описание: кв 123



Широта: 56.795613
Долгота: 50.388168
Возвышение: 105.43132 м
Точность: 5.4 м
Время: 08.11.2023 08:36
Описание: кв 123

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Лесничий Шурминского участкового лесничества Бабаев В.Г.

Дата составления документа 16.11.2023 г.

лесничество 2003г. конец верха леснич.: / Бобров В. Г.

ЛЕСНИЧЕСТВО

ОКТЯБРЬСКОЕ

КАТЕГОРИЯ ЗАЩИТЫ

№ : ПЛО : СОСТАВ ПОДРОСТ ПО : Я : ВЫ : ЭЛЕ : ВОЗ : ВЫ : ДИ : КЛ : ГР : БО : ТИП : ПОЛ : ЗА
 ВЫ : ЩАДЬ : ДЕСОК ПОКРОВ ПОЧ : СО : МЕНТ : : : : АС : УП : : : ОТА : Л
 ДЕ : : ВА : РЕЛЬЕФ : ОСОБЕНН : Р : ТА : : РА : СО : АМ : С : ПА : НИ : ЛЕСА : :
 НА : ГА : ОСТИ ВЫДЕЛА : ОТМЕТ : : : ЛЕ : : : : : : : : СУММ : Р
 : : КА : О ПОРОСЛЕВОМ : У : Я : СА : СТ : ТА : ЕТ : ВО : ВО : ТЕ : : А ПЛ :
 : : ПРОИСХ : НАИМЕН : КАТ : : РУ : : : : : ЗР : ЗР : : ТЛУ : ОЩА :
 : : ЕГ : НЕЗАДЕС : ЗЕМЕЛЬ : С : СА : : : : : Р : АС : АС : Т : : ДЕЙ :
 : : ХАР : ЛЕСНЫХ КУЛЬТУР : : : : : : : ТА : ТА : : : СЕЧЕ : I
 : : КАДАСТРОВ : ОЦЕНКА : : : : : : : : : : : НИИ :

1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10 : 11 : 12 : 13 : 14 :

14	2,3	ПРОВЕД. Х/М ЭКОН. НЕЦЕЛЕСООБРАЗН ЛЕСНЫЕ КУЛЬТУРЫ 10С+В	1	20	С	56	20	24	3	2	1	ЛП	,7
		ПОДРОСТ: 10Е (10) 1,5 М, 2,0 ТЫС. ШТ/ГА ПОДЛЕСОК: МЛ Р СР. ГУСТ КУЛЬТУРЫ-48 Г., ВСПАШКА БОРОЗ., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТ											
15	,3	ПРОГАЛИНА			С						1	РП	,8
		ПОДРОСТ: 7ЕЗП (15) 2,0 М, 2,5 ТЫС. ШТ/ГА ПОДЛЕСОК: Р ЧР СР. ГУСТ СЕЛЕКЦИОННАЯ ОЦЕНКА: НОРМАЛЬНЫЕ											
16	4,0	5Е2П101510С	1	22	Е	70	21	24	4	3	2	ЛП	,8
		ПОДРОСТ: 7ЕЗП (15) 2,0 М, 2,5 ТЫС. ШТ/ГА ПОДЛЕСОК: Р ЧР СР. ГУСТ КУЛЬТУРЫ-48 Г., ВСПАШКА БОРОЗ., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТ											
17	4,0	10С	1	24	С	56	24	28	3	2	1А	К	,7
		ПОДРОСТ: 8ЕЗП (15) 2,0 М, 1,5 ТЫС. ШТ/ГА ПОДЛЕСОК: Р МЛ СР. ГУСТ КУЛЬТУРЫ-48 Г., ВСПАШКА БОРОЗ., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТ											
18	3,4	5Е2П1010С1В	1	22	Е	70	21	24	4	3	2	К	,6
		ПОДРОСТ: 10Е (20) 1,5 М, 2,0 ТЫС. ШТ/ГА ПОДЛЕСОК: Р ЧР МЛ ГУСТОЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ СЕЛЕКЦИОННАЯ ОЦЕНКА: НОРМАЛЬНЫЕ											
19	,4	50С20С1В1ИВД1Е	1	18	ОДС	45	17	20	5	4	2	ТБ	,7
		ПОДЛЕСОК: ИВ ГУСТОЙ ОЗУ: ВОДООХРАННЫЕ ПОЛОСЫ											
20	,7	6Б20С1С1Е	1	10	Б	20	10	12	2	1	2	ЛП	,7
		ЕДИНИЧНЫЕ ДЕРЕВЬЯ											
21	1,9	602В10С1В	1	25	С	130	27	40	7	4	2	ЛП	,7

