

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра лесного хозяйства Кировской области

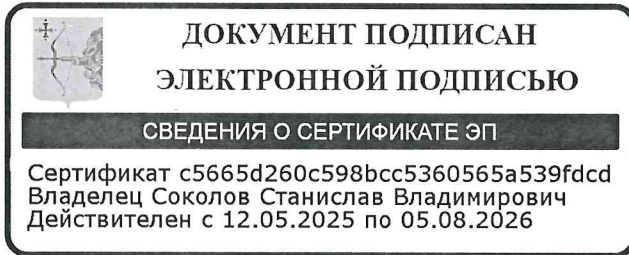
должность

Соколов Станислав Владимирович

фамилия, имя и отчество (при наличии)

09.09.2025

дата



Акт  
лесопатологического обследования № 75

лесных насаждений Парковое (лесничество)  
Кировская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный   
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Мурыгинское сельское		13	41	12	1	12

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 12 га.

Кадастровый номер участка:

43:38:000000:514

(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования:

Договор аренды лесного участка, 23.12.2008, 37.17

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

## 2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

(раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом)

2.1 Лесничество Парковое Участковое лесничество Мурыгинское сельское

Урочище (дача) \_\_\_\_\_ Квартал 13 Выдел 41

Лесопатологический выдел 1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

состав неоднородный, ООПТ регионального значения "зеленая зона г. Кирова, Кирово-Чепецка и Слободского"

(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: проведенные ранее лесохозяйственные мероприятия

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

2.3. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния  $\geq 1,51 - \leq 4,50$ )

с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния  $\geq 4,51$ )

устойчивое (средневзвешенная категория состояния  $< 1,50$ )

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения:

Гнили стволовые, Губка сосновая, Губка корневая, Повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями, Трутовик осиновый (трутовик ложный осиновый), СКС: 2.55

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:

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; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	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

#### 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 19% 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 4 % (причины назначения поражение стволовыми гнилями, трутовик ложный, сосновая губка, смоляной рак, еловая губка);

свежего сухостоя %;

свежего ветровала 2%;

свежего бурелома %;

старого сухостоя 6%;

старого ветровала 3%;

старого бурелома 4%;

#### 2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.6

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0.5

#### ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

Участок доступен для проведения СОМ. В соответствии с п.49 "Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов" (приказ Минприроды России №912 от 09.11.2020г.) рекомендуется назначение санитарно-оздоровительного мероприятия в виде санитарно-выборочной рубки с сохранением всех жизнеспособных деревьев, запас выбираемой древесины в выделе 41 составит 674 куб.м.

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, до
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Мурыгинское сельское		13	41	12	1	12	Выборочная санитарная	12	Ель	19	17.08.2027





Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2025 г.

Субъект Российской Федерации  
Участковое лесничество

Кировская область  
Мурыгинское сельское

Лесничество  
Урочище (дача)

Парковое

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения									18	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												33	Назначенные мероприятия				
								9	10	11	12	13	14	15	16	17		без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		27	28	29	30		31	32	34	35	36
																		Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р										
13	41	12	Защитные леса	Леса, расположенные в зеленых зонах		1	12	1 ярус древостоя ЗЕЗ СЗБ1 ОС	Ель	90	22	23	Ельник зеленомошно-черничниковый	0.7	2	105	225	21		33		12		7		3		13	5	6	Гнили стволовых, Повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями	34	Выборочная санитарная рубка	12	
								Сосна	90	25	35				92	87	28		40		16		5				3	4	4	Губка сосновая, Губка корневая	16	Выборочная санитарная рубка	12		
								Береза	75	23	26				76	135	25		52		13		3		1		1	1	4	Гнили стволовые	7	Выборочная санитарная рубка	12		
								Осина	75	26	55				23	8					69		22		9					Трутовик осиновый (трутовик ложный)	9	Выборочная санитарная рубка	12		



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений, поврежденных вредителями леса (хвое-листогрызущими) за август 2025 г.

Субъект Российской Федерации  
Участковое лесничество

Кировская область  
Мурыгинское сельское

Лесничество  
Урочище (дача)

Парковое

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения									17	18	Распределение деревьев по степени объедания кроны, % от числа стволов				23
							8	9	10	11	12	13	14	15	16			19	20	21	22	
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотность	бонитет	запас, куб.м./га	Вид вредителя	Доля поврежденных деревьев, % от количества	до 25	25 - 50	25 - 50	более 75	Фаза развития вредителя

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

\_\_\_\_\_  
мастер леса  
(Руководитель юридического лица,  
индивидуальный предприниматель,  
гражданин, иное уполномоченное лицо)

\_\_\_\_\_  
Мокрецов Олег Сергеевич  
(фамилия, имя, отчество  
(последнее при наличии))

\_\_\_\_\_  
ОБЩЕСТВО С  
ОГРАНИЧЕННОЙ  
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
ПЛЕМЕННОЙ ЗАВОД  
"НОВОМЕДЯНСКОЕ"  
(организация)

\_\_\_\_\_  
+7 912 721-58-29  
(телефон)

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**  
Сертификат: 785628386382160695206169084061459253340  
Владелец: ООО "НОВОМЕДЯНСКОЕ"  
Действителен: с 22.04.2025 по 22.07.2026

(подпись)

\_\_\_\_\_  
01.09.2025  
(дата)





**Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений с использованием данных дистанционного зондирования Земли (авиационных и космических снимков)**

Субъект Российской Федерации  
Участковое лесничество

Кировская область  
Мурыгинское сельское

Лесничество  
Урочище (дача)

Парковое  
\_\_\_\_\_



Абрис участка леса

М 1:10000

N квартала	N выдела	N лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та				Координаты начала, конца и поворотных точек лент пере́чета/центров круговых площадок пере́чета		
			N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м			площадь, га
13	41	1	1	960	10		0.96	58.8040817823015 58.80707008985872 58.806790168464524 58.80362471079845	49.272550001309604 49.26797040497375 49.266190501282075 49.270403654534114

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

Номера точек	Координаты		Длина, м
1-2	58.80416737555668	49.27277780097973	
2-3	58.80323608925839	49.26954476037963	
3-4	58.80576508691247	49.266707594299156	
4-5	58.805354979184784	49.2648271468744	
5-6	58.80481671279219	49.26421682619531	
6-7	58.80462020283934	49.263359078344465	
7-8	58.8051926448759	49.26230338863006	
8-9	58.8054660500277	49.262715767382275	
9-10	58.8057309112685	49.262402359510666	
10-11	58.80602140424227	49.26314464132736	
11-12	58.806141018996186	49.26519004017593	
12-13	58.806354616771024	49.26593232196994	
13-14	58.80653403890189	49.2660807784208	
14-15	58.80684161969765	49.26566839955594	



Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Кировская область

Лесничество Парковое  
урочище (лесная

Участковое лесничество Мурыгинское сельское

дача \_\_\_\_\_

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика								Заложено пробных площадей					
										11	12	13	14	15	16	17	18	Запас общий, м³/га			20	21	
																		19	в том числе				
																			Корневой	Сухостойный			Захламленность
2019	13	41	12,0	Защитные	Зеленые зоны	-	ТО			4С2Е4Б+Ос	Е	90	23	28	МЧ	0,6	II	210	210				
	13	41	12,0	Защитные	Зеленые зоны	-	Ф	1	12,0	3ЕЗСЗБИОс	Е	90	22	23	МЧ	0,7	II	296	250	23	23	1	0,96
											С	90	25	35				92	82	3	7		
											Е	90	22	23				105	77	16	12		
											Б	75	23	26				76	70	2	4		
											Ос	75	26	55				23	21	2	-		

Условные обозначения: ТО - таксационные описания  
Ф - фактическая характеристика лесного участка

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

мастер ООО "Новомедянское"

О.С. Мокрецов

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений  
за август 2025 года

Субъект Российской Федерации Кировская область Лесничество (лесопарк) Парковое  
Участковое лесничество Музыгинское сельское Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика										18	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												35	34	Нязначимые мероприятия				
								9	10	11	12	13	14	15	16	17	без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		27	28	29	30	31	32			33	34	35	36	
																	Н		Р	Н	Р	Н	Р	Н													Р
13	41	12,0	Защитные	Зеленые зоны		1	12,0	С	90	25	35					92	87	28	-	40	-	16	-	-	5	-	-	3	4	4	Ветровал и бурелом прошлых лет	16	ВСП	12,0			
								Б	90	22	23			105	225	21	-	33	-	12	-	-	7	-	3	-	13	5	6	7							
								Б	75	23	26			76	135	25	-	52	-	13	-	3	-	-	1	-	1	1	4	4							
								Ос	75	26	55	МЧ	0,7	П	23	8	-	-	-	69	-	22	-	-	9	-	-	-	-	-					-	-	9
								-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					-	-	-
Итого:								296	455	23	-	37	-	18	-	3	4	-	2	-	6	3	4	19	Сплошная санитарная рубка (ССР)												
Итого:								12,0													Выборочная санитарная рубка (ВСП)		12,0	Уборка неликвидной древесины (УНД)													

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке, Р - деревья подлежат рубке.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

мастер ООО "Новомедянское"

Должность

О.С. Мокрецов

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

89127215829

Телефон

Дата: 18.08.2025 года

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1. Субъект Российской Федерации Кировская область Лесничество Парковое  
Участковое лесничество Мурыгинское сельское Урочище (дана) \_\_\_\_\_  
Квартал 13; Выдел 41; Площадь выдела, га 12,0; Номер лесопатологического выдела 1  
Площадь лесопатологического выдела (повреждения, поражения), га 12,00;

1.2. Метод подсчёта:

Сплошной, ленты подсчёта, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки (нужное подчеркнуть)  
Количество лент / площадок 1 шт. Размеры площадок (длина x ширина/радиус) 960 м. 10 м.  
Размер временной пробной площади: 0,96 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 3Е3С3Б1Ос; Возраст, лет 90; Тип леса МЧ; ТУМ В3; Полнота 0,7  
Бонитет II; Запас на 1 га (общий), м<sup>3</sup> 296; в том числе корневой, м<sup>3</sup> 250.  
Возобновление: 10Е (30) 3,0 м. 3,0 тыс.шт./га благонадежный

1.4. Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_

Тип очага: эпизолический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага: начальная, нарастание численности, собственно вспышка, кризиса (подчеркнуть)

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время: \_\_\_\_\_

ветровал и бурелом прошлых лет 821//822  
поражение насаждения стволными энтомофагами (350): елового древостоя - еловой зубкой (051), соснового древостоя - смоляным раком (071) и сосновой зубкой (052), берёзового древостоя - трупотвином ложным (056), осинового древостоя - трупотвином ложным осиновым (058), ветровал и бурелом текущего года (881/882)

Состояние насаждения (устойчивость насаждения): сильно ослабленное

Средневзвешенная категория состояния насаждения:	<u>2,55</u>	<u>ослабленное</u>
в том числе по породам: Сосна	<u>2,29</u>	<u>ослабленное</u>
Ель	<u>2,86</u>	<u>сильно ослабленное</u>
Берёза	<u>2,17</u>	<u>ослабленное</u>
Осина	<u>3,41</u>	<u>сильно ослабленное</u>

Общий отпад: 56 м<sup>3</sup>/га; 19 %; в том числе текущий 18 м<sup>3</sup>/га; 6 %;

1.6. Назначаемые мероприятия

Исходя из фактического санитарного и лесопатологического состояния насаждения,  
на данном участке леса требуется назначение ВСП (выборочной санитарной рубки ( 512 )  
и профилактических биотехнических мероприятий (130) в виде развешивания искусственных гнездовий (131)  
а также охраны местобитания, выпуск, расселение и интродукция насекомых энтомофагов (расселение муравейников) (137)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Мастер ООО "Новомедянское" \_\_\_\_\_ Должность \_\_\_\_\_ ФИО О.С. Мохрецов  
Дата составления документа: 18.08.2025 года \_\_\_\_\_ Телефон: 89127215829

**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЁТА ДЕРЕВЬЕВ на пробной площади № 1**  
(Для сплошного, ленточного и перечёта на круговых площадках постоянного радиуса)

Дата проведения: 15.08.2025 года

Лесничество (лесопарк) Ларинское

Уч. лесничество Муромское сельское

Дата переучёта: \_\_\_\_\_

15.08.2025 года

Квартал 13 Выдел 41

Площадь выдела, га 12,0

12,0

Номер лесоплощадочного выдела 1

Площадь лесоплощадочного выдела (поверхность, порожения), га 12,0

Порода: Сосна

Средневзвешенная категория состояния: 2,22

Разряд высот: II

Ступени толшины, см	Суммы площадей сечения по категориям состояния, м <sup>2</sup>																	Всего	в т.ч. подлежат рубке, %
	I	II	III	IV	V	V (а, б, в)	V (г, д, е)	О	Н	З	О	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	
8																			
12																			
16																			
20																			
24																			
28																			
32																			
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
64																			
68																			
Итого, шт.	20	-	36	-	12	-	3	-	13	-	-	-	-	13	-	3	87		
Итого, куб. м	25	-	35	-	14	-	4	-	7	-	-	-	-	7	-	3	89		
Итого, % от запаса по породе:	28	-	40	-	16	-	5	-	11	-	-	-	-	8	-	3		16	

Причины назначения в рубку деревьев по категориям состояния:

- I \_\_\_\_\_
- II \_\_\_\_\_
- III Порчаение основного древостоя корневой эубой (аэромицелии хвоя, ажурность кроны, снижение прироста), порчаение стволочными гнильцами (сушица, подбоекые теля турмонокке) (п. 42 Дирекции Минприроды № 912 от 09.11.2020)
- IV Дерева хвойных пород (п. 42 Дирекции Минприроды № 912 от 09.11.2020)

Ступени толшины, см	Средневзвешенная категория состояния: <u>2,85</u>																	Разряд высот: <u>II</u>	
	Суммы площадей сечения по категориям состояния, м <sup>2</sup>																	Всего	
I	II	III	IV	V	V (а, б, в)	V (г, д, е)	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	шт.	куб.м	в т.ч. подлежат рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			
8	12	25	22	12	5	1	-	-	-	-	-	-	-	1	1	6	59	5,0	12
16	6	6	14	6	6	2	2	14	14	-	1	-	-	13	1	1	43	7,7	40
20	6	6	8	5	6	1	1	5	5	-	1	-	-	4	4	4	30	9,6	33
24	7	7	9	2	2	1	4	4	4	-	1	-	-	3	3	3	29	14,2	38
28	4	4	8	1	1	2	2	4	4	-	1	-	-	3	3	4	23	16,1	43
32	4	4	7	3	3	2	2	3	3	-	1	-	-	2	2	3	22	20,5	36
36	2	2	2	2	1	1	1	2	2	-	-	-	-	2	2	2	10	12,1	50
40	1	1	2	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	1	1	5	3	5,6	20
44	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	5,6	-
48																1	1	2,6	-
52																-	-	-	-
56																-	-	-	-
60																-	-	-	-
64																-	-	-	-
68																-	-	-	-
Итого, шт.	56	-	74	-	26	-	12	-	33	-	5	-	-	28	-	24	225		
Итого, куб. м	21	-	33	-	12	-	7	-	14	-	3	-	-	12	-	13		101	
Итого, % от запаса по породе:	21	-	33	-	12	-	7	-	27	-	3	-	-	11	-	13			34

Причины назначения в рубку деревьев по категориям состояния:

- I \_\_\_\_\_
- II \_\_\_\_\_
- III Заселение стволочными вредителями, порчаение стволочными гнильцами (п. 42 Дирекции Минприроды № 912 от 09.11.2020)
- IV Дерева хвойных пород (п. 42 Дирекции Минприроды № 912 от 09.11.2020)

Порода: Берёза

Среднезвешенная категория состояния: 2.12

Разряд высот: II

Ступени толщины, см	Суммы площадей сечения по категориям состояния, м <sup>2</sup>																		Всего	
	I		II		III		IV		V		V (а, б, в)		V (г, д, е)		шт.	куб.м	в т.ч. подлежат рубке, %			
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З				О	О	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
8																				
12	1	3	2	2	2				2					2			8	0,6		
16	3	7	3		3				3					3			16	2,7		
20	4	12	2		2	1			4		1			3	1	24	7,0	21		
24	10	16	2		2	1			3		1			2	1	33	14,2	12		
28	8	12	2		2	1										23	14,3			
32	4	9	3		3	1										17	14,3			
36	2	3	3		1											6	6,6			
40	1	4														5	7,1			
44		1			1				1					1		2	3,5	50		
48																1	2,2			
52																				
56																				
60																				
64																				
68																				
Итого, шт	33	-	67	-	16	-	4	-	13	-	2	-	-	11	-	2	135			
Итого, куб. м	18	-	37	-	9	-	2	-	5	-	1	-	-	4	-	1	72			
Итого, % от запаса по породе:	25	-	52	-	13	-	3	-	7	-	1	-	-	5	-	1		7		

Причины назначения в рубку деревьев по категориям состояния:

I

II

III

IV

III Поражение стволовыми гнилями (була, плодовые тела трутовиков) (п. 42 Приказа Минприроды № 912 от 09.11.2020)

IV Поражение стволовыми гнилями (була, плодовые тела трутовиков) (п. 42 Приказа Минприроды № 912 от 09.11.2020)

Порода: Осина

Среднезвешенная категория состояния: 3.41

Разряд высот: II

Ступени толщины, см	Суммы площадей сечения по категориям состояния, м <sup>2</sup>																		Всего	
	I		II		III		IV		V		V (а, б, в)		V (г, д, е)		шт.	куб.м	в т.ч. подлежат рубке, %			
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З				О	О	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
8																				
12																				
16																				
20																				
24									1		1						1	0,5		
28																		100		
32																				
36																				
40									1		1						1	1,6		
44					2												2	4,0		
48					1												1	2,5		
52																				
56					1												1	3,9		
60					1												2	9,8		
64					1		1													
68																				
Итого, шт	-	-	-	-	5	-	1	-	2	-	2	-	-	-	-	-	8			
Итого, куб. м	-	-	-	-	15	-	5	-	2	-	2	-	-	-	-	-	22			
Итого, % от запаса по породе:	-	-	-	-	69	-	22	-	9	-	9	-	-	-	-	-		9		

Причины назначения в рубку деревьев по категориям состояния:

I

II

III

IV

IV Поражение осинового древостоя трутовиком ложным осиновым (плодовые тела) (п. 42 Приказа Минприроды № 912 от 09.11.2020)

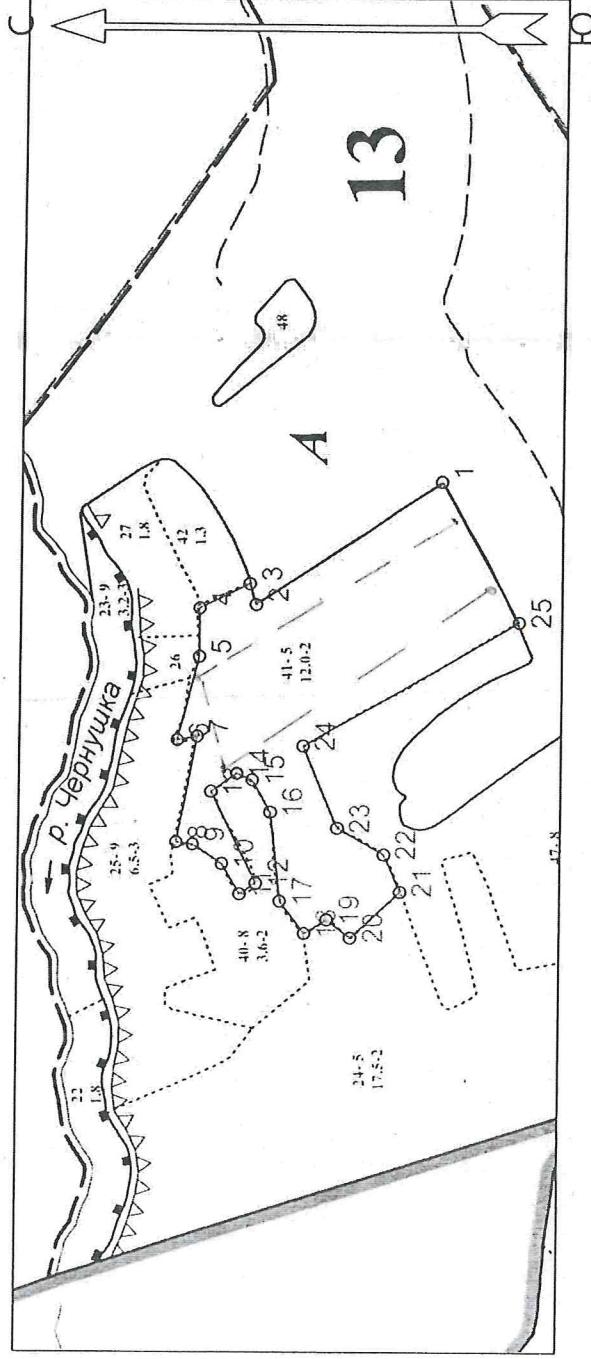
Ступени годичных см	Сумма площадей сечения по категориям состояния, м <sup>2</sup>																	Всего		В т.ч. подлежит рубке, %
	I	II	III	IV	V	V (а, б, в)	V (г, д, е)	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	шт.	куб.м	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
12	26	-	25	-	7	-	-	-	4	-	-	-	-	4	-	6	68	5,7	15	
16	9	-	21	-	9	-	2	-	19	-	1	-	-	18	-	1	61	10,8	36	
20	10	-	24	-	9	-	2	-	10	-	2	-	-	8	-	5	60	18,8	27	
24	17	-	27	-	4	-	5	-	11	-	3	-	-	8	-	4	68	31,2	29	
28	15	-	29	-	4	-	3	-	8	-	1	-	-	7	-	5	64	42,4	24	
32	13	-	24	-	9	-	4	-	5	-	1	-	-	4	-	4	59	52,9	21	
36	8	-	12	-	5	-	2	-	2	-	1	-	-	2	-	3	32	37,6	22	
40	6	-	8	-	3	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	19	28,0	11	
44	3	-	4	-	4	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	12	22,2	8	
48	2	-	2	-	3	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	18,2	12	
52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
56	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3,0	-	
60	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3,9	-	
64	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	9,8	-	
68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Итого, шт.	109	-	177	-	59	-	20	-	61	-	9	-	-	52	-	29	455	-	-	
Итого, куб. м	64	-	106	-	51	-	18	-	28	-	5	-	-	22	-	16	-	284	-	
Итого, % от запаса по породам:	23	-	37	-	18	-	7	-	15	-	2	-	-	7	-	6	-	-	19	

Условные обозначения:

Н - не засажено (не поражено, не повреждено), З - засажено стволными вредителями (поражено болезнями, поражено отщип), О - отработано вредителями

Абрис участка леса  
Парковое лес-во Мурыгинское сельское уч. лес-во кв.№13 выд. 41 пл.12,0га.

М 1 : 10000



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечёта				Координаты начала, конца и поворотных точек ленты / перечёта / центров круговых площадок перечёта	
			№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м		Площадь, га
13	41	1	1	960	10	0,96	58.80408	49,27255
							58.80707	49,26797
							58.80679	49,26619
							58.80365	49,27037

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

Номера точек	Координаты		Длина, м	14 - 15	58.80653	49.26608	22
	Широта	Долгота					
1 - 2	58.80417	49.27278	291	15 - 16	58.80635	49.26593	49
2 - 3	58.80633	49.26994	29	16 - 17	58.80614	49.26519	119
3 - 4	58.80641	49.27042	73	17 - 18	58.80602	49.26314	54
4 - 5	58.80700	49.26986	64	18 - 19	58.80573	49.26240	35
5 - 6	58.80700	49.26875	114	19 - 20	58.80547	49.26272	39
6 - 7	58.80725	49.26684	27	20 - 21	58.80519	49.26230	88
7 - 8	58.80701	49.26692	142	21 - 22	58.80462	49.26336	54
8 - 9	58.80725	49.26450	22	22 - 23	58.80482	49.26422	70
9 - 10	58.80706	49.26445	47	23 - 24	58.80535	49.26483	118
10 - 11	58.80670	49.26400	46	24 - 25	58.80577	49.26671	326
11 - 12	58.80649	49.26331	25	25 - 1	58.80324	49.26954	213
12 - 13	58.80630	49.26356	136				
13 - 14	58.80684	49.26567	42				

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии), О.С. Мокрецов

Дата составления документа 18.08.2025

**Фотогалерея**

к акту лесопатологического обследования

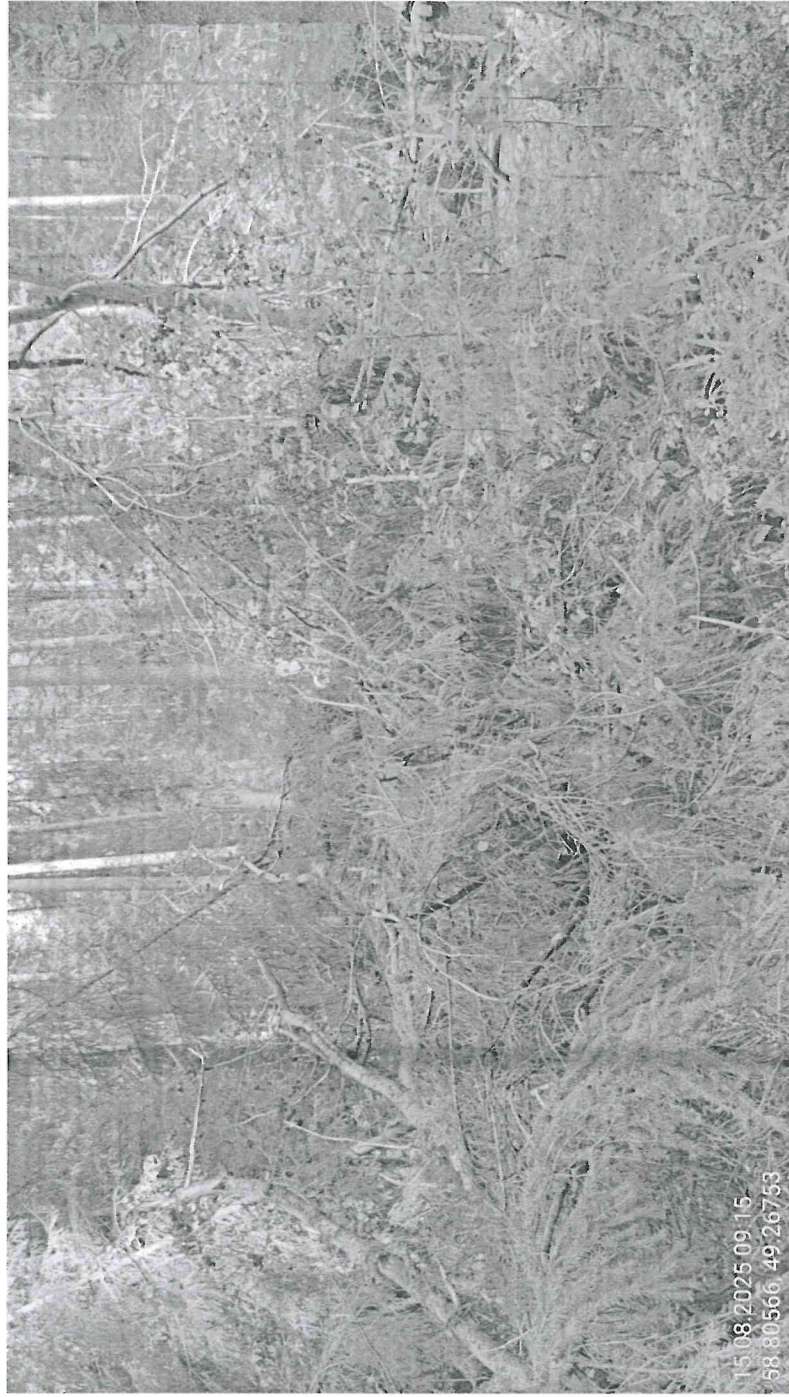
Парковое лесничество Мурыгинское сельское уч. лес-во кв. 13, выд. 41, пл. 12,0 га.



15.08.2025 07:58  
58.80410, 49.27227



15.08.2025 09:13  
58.80573, 49.26739





15.08.2025 08:26  
58.80635, 49.26929



15.08.2025 08:00  
58.80432, 49.27207



15-08-2025 09:17  
58.80565, 49.26763

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя, отчество О. С. Мокрецов  
(при наличии)

№ видела	Площадь га	Состав. подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом происх. Наименование категорий незалес. земель. Хар. лесных культур. Кадастровая оценка	л Р У С	высота яруса	элемент леса	возраст	высота	диаметр	класс	группа	дополнитель	тип леса	плотность	сумма			с	сухостоя (старого)	редин	единич. дер	Захламленность		24	
														на 1 га	общий на выдел	в т.ч. по состав. породам					товарности	общая		ликвида

КВАРТАЛ 13

ЛЕСА ЗЕЛЕННЫХ ЗОН

39	7	5С4Е1Б+ОС	1	22	5 С	90	23	28	5	5	2	К	0.5	180	1260	630	1						
					4 Е		22	24				СЗ				504	1						
					1 Б	75	22	26								126	2						

ОС

подрост: 10Е; (30); 3 м; 3 тыс.шт/га      подлесок: Р Редкий  
 Выполненные хоз. мероприятия: Выборочная сан. рубка, год - 2016, Сосна  
 Рекреационная х-ка: тип ландшафта - Поткрыт рав. разм., эстетическая оценка - 1, санитарно-гигиен. оценка - Средняя, Устойчивые, проходимость - Средняя, просматриваемость - Хорошая,  
 стадия дигрессии - регулирование рекреации не требуется  
 Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Насаждения разновозрастные, ООПТ регионального значения «Зеленая зона городов Кирова, Кирово-Чепецка и Слободского»

40	3.6	7Б1ОС1С1Е	1	22	7 Б	75	22	22	8	6	2	МЧ	0.8	210	756	529	2						
					1 ОС		22	26				ВЗ				76	3						
					1 С		21	22								76	1						
					1 Е		20	20								76	1						

Постепенная рубка (20%)  
 РП. 2023г  
 2.6.01 - 131м

подрост: 10Е; (25); 2.5 м; 2 тыс.шт/га      подлесок: Р Редкий  
 Рекреационная х-ка: тип ландшафта - Закрыт. вертик. сомки, эстетическая оценка - 1, санитарно-гигиен. оценка - Средняя, Устойчивые, проходимость - Средняя, просматриваемость - Плохая,  
 стадия дигрессии - регулирование рекреации не требуется  
 Особенности: Состав неоднородный, ООПТ регионального значения «Зеленая зона городов Кирова, Кирово-Чепецка и Слободского»

41	12	4С2Е4Б+ОС	1	22	4 С	90	23	28	5	5	2	МЧ	0.6	210	2520	1008	1						
					2 Е		22	24				ВЗ				504	1						
					4 Б	75	22	24								1008	2						

ОС

подрост: 10Е; (30); 3 м; 3 тыс.шт/га      подлесок: Р Редкий  
 Рекреационная х-ка: тип ландшафта - Закрыт. вертик. сомки, эстетическая оценка - 1, санитарно-гигиен. оценка - Средняя, Устойчивые, проходимость - Средняя, просматриваемость - Средняя,  
 стадия дигрессии - регулирование рекреации не требуется  
 Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Насаждения разновозрастные, ООПТ регионального значения «Зеленая зона городов Кирова, Кирово-Чепецка и Слободского»

42	1.3	4С1Е5Б+ОС	1	14	4 С	40	13	14	2	2	2	МЧ	0.8	170	221	88	1						
					1 Е		12	12				ВЗ				22	1						
					5 Б		16	14								110	2						

ОС

подрост: 10Е; (10); 1 м; 1.5 тыс.шт/га      подлесок: Р Редкий  
 Рекреационная х-ка: тип ландшафта - Закрыт. вертик. сомки, эстетическая оценка - 1, санитарно-гигиен. оценка - Средняя, Устойчивые, проходимость - Средняя, просматриваемость - Плохая,  
 стадия дигрессии - регулирование рекреации не требуется  
 Особенности: Состав неоднородный, ООПТ регионального значения «Зеленая зона городов Кирова, Кирово-Чепецка и Слободского»

Копия берса лесничий *Меншиков* К. П. Меншиков.