УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра лесного хозяйства Кировской области
должность

Соколов Станислав Владимирович
фамилия, имя и отчество (при наличии)

24.11.2026

Акт
лесопатологического обследования № 138

лесных насаждений **Парковое** **(лесничество)**

Кировская область **(субъект Российской Федерации)**

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный [ ]

2. Инструментальный [X]

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Медянское		28	7	4.1	1	4.1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4.1 га.

Кадастровый номер участка: 43:38:000000:515

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

Документ о праве пользования: Договор аренды лесного участка, 09.07.2008, 37-14 ИП Копылов В.А.

(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 Медянское

Урочище (дача) _____ Квартал 28 Выдел 7

Лесопатологический выдел 1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
ОЗУ: Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ; ООПТ 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: неравномерный состав и другие характеристики насаждения

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

2.3. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния >= 1,51 - <= 4,50)	X
с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния >= 4,51)	
устойчивое (средневзвешенная категория состояния < 1,50)	

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

Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев, СКС: 2.64

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 27% 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 6 % (причины назначения деревья хвойных пород);
свежего сухостоя %,
свежего ветровала %;
свежего бурелома %;
старого сухостоя 4%;
старого ветровала 6%;
старого бурелома 11%;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.3
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0.5

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

Переобследование ранее назначенного СОМ (ВСР 2024 года). Состав 7Е2С1Б+П, старый ветровал 7Е2С1Б+П. Общий вырубаемый запас 664 кбм, в том числе сырорастущий 485 кбм. СКС насаждения составляет 2,64, что характеризует данное насаждение как "сильно ослабленное". Полнота насаждения после удаления деревьев, подлежащих рубке, опустится ниже критической полноты, установленной для еловых насаждений с наличием ОЗУ. С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия, необходимо назначение сплошной санитарной рубки. Участок доступен для проведения СОМ.

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
Медянское		28	7	4.1	1	4.1	Сплошная	4.1	Ель,	100	29.09.2029

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
							санитарная рубка		Сосна, Береза, Пихта		

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.
Профилактические биотехнические мероприятия в виде развешивания искусственных гнездовий, а также охраны местообитания, выпуск, расселение и интродукция насекомых энтомофагов (расселение муравейников)

Дата проведения ЛПО: 29.09.2026
Дата составления документа: 26.10.2026

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер-лесопатолог I категории	Воробьев Дмитрий Владимирович	Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "Центр защиты леса Нижегородской области"	+7 912 720-20-88	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 331699094956427131828391689307660281350 Владелец: Воробьев Дмитрий Владимирович Действителен: с 05.06.2026 по 29.08.2027	26.10.2026
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, ражданин, иное уполномоченное лицо)	(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии)	(организация)	(телефон)	(подпись)	(дата)

Приложение 1
к форме акта лесопатологического
обследования, утвержденной
Приказом Минприроды России
от 24 февраля 2026 г. № 97

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Кировская область Лесничество Парковое
Участковое лесничество Медянское Урочище (дача)

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	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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2018	28	7	4.1	Защитные леса	Леса, расположенные в зеленых зонах	Участки лесов вокруг поселков городского типа, сельских населенных пунктов	ТО	x	x	1 ярус древостоя 5Е2С 1П1Б 1ОС	Ель	105	26	28	Кисличный	0.6	2	290	1	0.41
											Сосна		26	30						
											Пихта		26	28						
											Береза		25	24						
											Осина		26	28						
							Ф	1	4.1	1 ярус древостоя 7Е2С 1Б+П	Ель	105	26	31		0.3		116		
											Сосна		27	42				20		
											Береза		23	23				18		
											Пихта		16	14				8		

Условные обозначения:
ТО - таксационные описания; Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер-лесопатолог I категории	Воробьев Дмитрий Владимирович	Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "Центр защиты леса Нижегородской области"	+7 912 720-20-88	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 331699094956427131828391689307660281350 Владелец: Воробьев Дмитрий Владимирович Действителен: с 05.06.2026 по 29.08.2027	26.10.2026
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, ражданин, иное уполномоченное лицо)	(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии)	(организация)	(телефон)	(подпись)	(дата)

Приложение 1.1
к форме акта лесопатологического
обследования, утвержденной
Приказом Минприроды России
от 24 февраля 2026 г. № 97

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 2026 г.

Субъект Российской Федерации: Кировская область
Лесничество: Парковое
Участковое лесничество: Медянское
Урочище (дача):

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев на временной пробной площади, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	Назначенные мероприятия	
								состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб.м./га	без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		свежий сухостой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухостой	старый ветровал	старый бурелом			вид	площадь, га
																	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
28	7	4.1	Защитные леса	Леса, расположенные в зеленых зонах	Участки лесов вокруг поселков городского типа, сельских населенных пунктов	1	4.1	1 ярус с древостоя 7Е 2С 1Б +П	Ель	105	26	31	Кисличный	0.3	2	116	64	20		30		14			8				4	9	15	Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	36	Сплошная санитарная рубка	4.1
									Сосна		27	42				20	5	74		26											Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	0	Сплошная санитарная рубка	4.1

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев на временной пробной площади, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса														Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	Назначенные мероприятия	
								состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб.м./га	без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		свежий сухостой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухостой	старый ветровал	старый бурелом			вид	площадь, га
																	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
									Береза		23	23				18	18	9		72		19										Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	0	Сплошная санитарная рубка	4.1
									Пихта		16	14				8	18	46		21									23		10	Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	33	Сплошная санитарная рубка	4.1

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер-лесопатолог I категории	Воробьев Дмитрий Владимирович	Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "Центр защиты леса Нижегородской области"	+7 912 720-20-88	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 331699094956427131828391689307660281350 Владелец: Воробьев Дмитрий Владимирович Действителен: с 05.06.2026 по 29.08.2027	26.10.2026
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, ражданин, иное уполномоченное лицо)	(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии)	(организация)	(телефон)	(подпись)	(дата)

Приложение 1.2
к форме акта лесопатологического
обследования, утвержденной
Приказом Минприроды России
от 24 февраля 2026 г. № 97

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений, поврежденных вредителями леса (хвое-листогрызущими) за сентябрь 2026 г.

Субъект Российской Федерации Кировская область Лесничество Парковое
Участковое лесничество Медянское Урочище (дача)

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер-лесопатолог I категории	Воробьев Дмитрий Владимирович	Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "Центр защиты леса Нижегородской области"	+7 912 720-20-88	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 331699094956427131828391689307660281350 Владелец: Воробьев Дмитрий Владимирович Действителен: с 05.06.2026 по 29.08.2027	26.10.2026
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, ражданин, иное уполномоченное лицо)	(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии)	(организация)	(телефон)	(подпись)	(дата)

Приложение 1.3
к форме акта лесопатологического
обследования, утвержденной
Приказом Минприроды России
от 24 февраля 2026 г. № 97

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений с использованием авиационных средств

Субъект Российской Федерации	Кировская область	Лесничество	Парковое
Участковое лесничество	Медянское	Урочище (дача)	
Государственный знак летательного аппарата		Регистрационный знак летательного аппарата	
Изготовитель		Тип летательного аппарата	
Серийный идентификационный номер воздушного судна			
Дата вылета		Местное время вылета	
Пункт вылета		Время полёта	

Номер квартала	Номер выдела	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Перечень таксационных выделов, входящих в лесопатологический выдел	Повреждаемая порода	Доля усыхающих и погибших деревьев, %							Степень повреждения полога, %		Тип распределения поврежденных (погибших) деревьев (равномерное, групповое, куртинное, сплошное усыхание (повреждение)	Причины ослабления, повреждения	Назначенные мероприятия		
						усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый ветровал	старый бурелом	дефолиация	дехромация			вид	площадь, га	Сроки проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер-лесопатолог I категории	Воробьев Дмитрий Владимирович	Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "Центр защиты леса Нижегородской области"	+7 912 720-20-88	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 331699094956427131828391689307660281350 Владелец: Воробьев Дмитрий Владимирович Действителен: с 05.06.2026 по 29.08.2027	26.10.2026
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, ражданин, иное уполномоченное лицо)	(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии)	(организация)	(телефон)	(подпись)	(дата)

Приложение 1.4
к форме акта лесопатологического
обследования, утвержденной
Приказом Минприроды России
от 24 февраля 2026 г. № 97

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

Субъект Российской Федерации	Кировская область	Лесничество	Парковое
Участковое лесничество	Медянское	Урочище (дача)	

Номер квартала	Номер выдела	Площадь лесотаксационного выдела, га	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Краткая таксационная характеристика лесных насаждений по данным лесоустройства								Краткая характеристика материалов дистанционного зондирования Земли					Дата дешифрирования (дд.мм.гг)	Предполагаемая причина повреждения	Площадь повреждения, га
					породный состав	средний возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса/тип лесорастительных условий	относительная полнота	бонитет	общий запас древесины, куб. м/га	Тип и наименование летательного аппарата	Наименование съемочной аппаратуры	Режим съемки (панхроматический/мультиспектральный/гиперспектральный/красный/БИК/ИК)	Пространственное разрешение (для каждого режима), м	Дата съемки (дд.мм.гггг)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер-лесопатолог I категории	Воробьев Дмитрий Владимирович	Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "Центр защиты леса Нижегородской области"	+7 912 720-20-88	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 331699094956427131828391689307660281350 Владелец: Воробьев Дмитрий Владимирович Действителен: с 05.06.2026 по 29.08.2027	26.10.2026
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, ражданин, иное уполномоченное лицо)	(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии)	(организация)	(телефон)	(подпись)	(дата)

Приложение 3
к форме акта лесопатологического
обследования, утвержденной
Приказом Минприроды России
от 24 февраля 2026 г. № 97

Абрис участка леса

М 1:5000

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		
28	7	1	1	410	10		0.41	58.83662 58.83519 58.83451	49.48139 49.48389 49.48077

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	58.83452	49.48079	
2-3	58.83479	49.48409	
3-4	58.83662	49.48406	
4-5	58.83653	49.48326	
5-6	58.83647	49.48264	
6-7	58.83691	49.48094	
7-1	58.83518	49.48089	

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер-лесопатолог I категории	Воробьев Дмитрий Владимирович	Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "Центр защиты леса Нижегородской области"	+7 912 720-20-88	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 331699094956427131828391689307660281350 Владелец: Воробьев Дмитрий Владимирович Действителен: с 05.06.2026 по 29.08.2027	26.10.2026
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, ражданин, иное уполномоченное лицо)	(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии)	(организация)	(телефон)	(подпись)	(дата)

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 6

1.1 Субъект Российской Федерации Кировская область Лесничество Парковое

Участковое лесничество Медянское Урочище (дача)

Квартал 28 ; Выдел 7 ; Площадь выдела, га 4,1 ; Номер лесопатологического выдела 1

Площадь лесопатологического выдела (повреждения, поражения), га 4,10 ;

1.2 Метод перечета

Сплошной, ленты перечета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки (нужное подчеркнуть):

Количество лент / площадок 1 шт Размеры площадок (длина х ширина/радиус) 410 м. 10 м.

Размер временной пробной площади 0,41 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения

Состав 7Е3С1Б+П ; Возраст, лет 105 ; Тип леса К ; ТУМ С3 ; Полнота 0,3

Бонитет II ; Запас на 1 га (общий), м³ 162 ; в том числе корневой, м³ 126

Возобновление

1.4 Номер очага вредных организмов

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время: Ветровал прошлых лет 821

короед-типограф (343)

Состояние насаждения (устойчивость насаждения): сильно ослабленное, с нарушенной устойчивостью

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,64

в том числе по породам: Сосна 1,26 ; состояние насаждения:

Ель 2,96 ; состояние насаждения: сильно ослабленное

Береза 2,10 ; состояние насаждения: ослабленное

Пихта 2,50 ; состояние насаждения: ослабленное

Общий запас 44 м³/га, 27 %; в том числе текущий 10 м³/га; 6 %;

1.6. Назначаемые мероприятия

По ходу из фактического санитарного и лесопатологического состояния насаждения,

на данном участке леса требуется назначение ССР (сплошной санитарной рубки (511)

и профилактических биотехнических мероприятий (130) в виде развешивания искусственных гнездовий (131)

а также отлова местообитания, выпуск, расселение и интродукция насекомых энтомофагов (расселение муравейников) (137)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Инженер-лесопатолог 1 категории отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" - ЦЗЛ Нижегородской области — Должность — Л.В. Воробьев — ФИО — Подпись

Дата составления документа: 26.10.2026 года Телефон: 8 (831) 428-94-27

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ на пробной площади № 6

(для сплошного, ленточного и перечёта на круговых площадках постоянного радиуса)

Лесничество (лесопарк) *Парковое* уч. лесничество *Медвежье* Дата проведения: 29.09.2020 года

Квартал 28 Выдел 7 Площадь выдела, га 4,1

Номер лесопатологического выдела 1 Площадь лесопатологического выдела (по проекту, перечету), га 4,1

Порода: Сосна Средневзвешенная категория состояния: 1,26 Разряд высот II

Ступени толщины, см	Суммы площадей сечения по категориям состояния, м²																Всего		
	I		II		III		IV		V		V (а, б, в)			V (г, д, е)					
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт.	куб.м	в т.ч. подлежит рубке, %
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			1						-	-	-	-		-			-	-	
36	1		1						-	-	-	-		-			1	0,9	-
40									-	-	-	-		-			2	2,4	-
44	1								-	-	-	-		-			-	-	
48									-	-	-	-		-			1	1,8	-
52									-	-	-	-		-			-	-	
56	1								-	-	-	-		-			-	-	
60									-	-	-	-		-			1	3,0	-
64									-	-	-	-		-			-	-	
68									-	-	-	-		-			-	-	
Итого, шт	3	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5		
Итого, куб. м	6	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		8	
Итого, % от запаса по породе:	74	-	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-

Причины назначения в рубку деревьев по категориям состояния:

I

II

III *Повреждение сосновых древостоев корневой губкой (дезорганизация ткани, полусгнившие корни, снижение прироста), повреждение стволовыми вредителями (дупла, вздутые тела нарушителей) (п. 42 Приказа Минприроды № 912 от 09.11.2020)*

IV *Деревья хвойных пород (п. 42 Приказа Минприроды № 912 от 09.11.2020)*

Порода: Ель Средневзвешенная категория состояния: 2,56 Разряд высот II

Ступени толщины, см	Суммы площадей сечения по категориям состояния, м²																Всего		
	I		II		III		IV		V		V (а, б, в)			V (г, д, е)					
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт.	куб.м	в т.ч. подлежит рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		19
8									-	-	-	-		-			-	-	
12			1		1				1	-	-	-		1			3	0,3	33
16			2		1				3	-	-	-		3			6	1,1	50
20			2		1		1		5	-	-	-		5			9	2,9	67
24	1		2		2		1		8	-	-	-		8			14	6,9	64
28			1		1		1		3	-	-	-		3			6	4,2	67
32	1		5		1		1		4	-	-	-		4			12	11,2	42
36	1		2				1		-	-	-	-		-			4	4,8	25
40	2		3		1				1	-	-	-		1			7	10,6	14
44	2				1				-	-	-	-		-			3	5,6	-
48									-	-	-	-		-			-	-	
52									-	-	-	-		-			-	-	
56									-	-	-	-		-			-	-	
60									-	-	-	-		-			-	-	
64									-	-	-	-		-			-	-	
68									-	-	-	-		-			-	-	
Итого, шт	7	-	18	-	9	-	5	-	25	-	-	-	-	25	-	-	64		
Итого, куб. м	9	-	14	-	7	-	4	-	14	-	-	-	-	14	-	-		47	
Итого, % от запаса по породе:	20	-	30	-	14	-	8	-	28	-	-	-	-	28	-	-			36

Причины назначения в рубку деревьев по категориям состояния:

I

II

III *Заселение стволовыми вредителями, поражение стволовыми гнилями (п. 42 Приказа Минприроды № 912 от 09.11.2020)*

IV *Деревья хвойных пород (п. 42 Приказа Минприроды № 912 от 09.11.2020)*

По насаждению: 7Е2С1Б+Н

Средневзвешенная категория состояния: 2,64

Ступени толщины, см	Суммы площадей сечения по категориям состояния, м²																Всего		
	I		II		III		IV		V		V (а, б, в)			V (г, д, е)					
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт.	куб.м	в т.ч. подлежит рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		19
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
12	12	-	5	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	19	1,5	6
16	6	-	3	-	1	-	-	-	3	-	-	-	-	3	-	-	13	2,2	24
20	-	-	4	-	3	-	1	-	6	-	-	-	-	6	-	-	14	4,3	51
24	1	-	3	-	2	-	1	-	8	-	-	-	-	8	-	-	15	7,3	66
28	-	-	2	-	1	-	1	-	4	-	-	-	-	4	-	-	8	5,5	63
32	1	-	8	-	2	-	1	-	4	-	-	-	-	4	-	-	16	14,6	32
36	2	-	5	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	9,4	13
40	2	-	3	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	7	10,6	14
44	3	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	7,4	-
48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
56	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3,0	-
60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Итого, шт	28	-	33	-	12	-	5	-	27	-	-	-	-	27	-	-	105		
Итого, куб. м	17	-	23	-	8	-	4	-	14	-	-	-	-	14	-	-		66	
Итого, % от запаса по породе:	27	-	34	-	12	-	6	-	21	-	-	-	-	21	-	-			27

Условные обозначения:

Н - не заселённо (не поражено, не повреждено), З - заселённо стволовыми вредителями (поражено болезнями, поражено огнём), О - отработано предприятиями

Порода: Берёза

Средневзвешенная категория состояния: 2,10

Разряд высот II

Ступени толщины, см	Суммы площадей сечения по категориям состояния, м²																Всего		
	I		II		III		IV		V		V (а, б, в)			V (г, д, е)					
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт.	куб.м	в т.ч. подлежит рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		19
8									-	-	-	-		-			-	-	
12	4		2						-	-	-	-		-			6	0,5	-
16	2								-	-	-	-		-			2	0,3	-
20			1		2				-	-	-	-		-			3	0,9	-
24			1						-	-	-	-		-			1	0,4	-
28			1						-	-	-	-		-			1	0,6	-
32			2		1				-	-	-	-		-			3	2,5	-
36			2						-	-	-	-		-			2	2,2	-
40									-	-	-	-		-			-	-	
44									-	-	-	-		-			-	-	
48									-	-	-	-		-			-	-	
52									-	-	-	-		-			-	-	
56									-	-	-	-		-			-	-	
60									-	-	-	-		-			-	-	
64									-	-	-	-		-			-	-	
68									-	-	-	-		-			-	-	
Итого, шт	6	-	9	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18		
Итого, куб. м	1	-	5	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		7	
Итого, % от запаса по породе:	9	-	72	-	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-

Причины назначения в рубку деревьев по категориям состояния:

I

II *Заселение стволовыми вредителями, поражение стволовыми гнилями (п. 42 Приказа Минприроды № 912 от 09.11.2020)*

III *Заселение стволовыми вредителями, поражение стволовыми гнилями (п. 42 Приказа Минприроды № 912 от 09.11.2020)*

IV

Порода: Пихта

Средневзвешенная категория состояния: 2,50

Разряд высот II

Ступени толщины, см	Суммы площадей сечения по категориям состояния, м²																Всего		
	I		II		III		IV		V		V (а, б, в)			V (г, д, е)					
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт.	куб.м	в т.ч. подлежит рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		19
8									-	-	-	-		-			-	-	
12	8		2						-	-	-	-		-			10	0,8	-
16	4		1						-	-	-	-		-			5	0,8	-
20			1						1	-	-	-		1			2	0,6	50
24									-	-	-	-		-			-	-	
28									1	-	-	-		1			1	0,6	100
32									-	-	-	-		-			-	-	
36									-	-	-	-		-			-	-	
40									-	-	-	-		-			-	-	
44									-	-	-	-		-			-	-	
48									-	-	-	-		-			-	-	
52									-	-	-	-		-			-	-	
56									-	-	-	-		-			-	-	
60									-	-	-	-		-			-	-	
64									-	-	-	-		-			-	-	
68									-	-	-	-		-			-	-	
Итого, шт	12	-	4	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2	-	-	18		
Итого, куб. м	1	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-		3	
Итого, % от запаса по породе:	46	-	21	-	-	-	-	-	33	-	-	-	-	33	-	-			33

Причины назначения в рубку деревьев по категориям состояния:

I

II *Заселение стволовыми вредителями, поражение стволовыми гнилями (п. 42 Приказа Минприроды № 912 от 09.11.2020)*

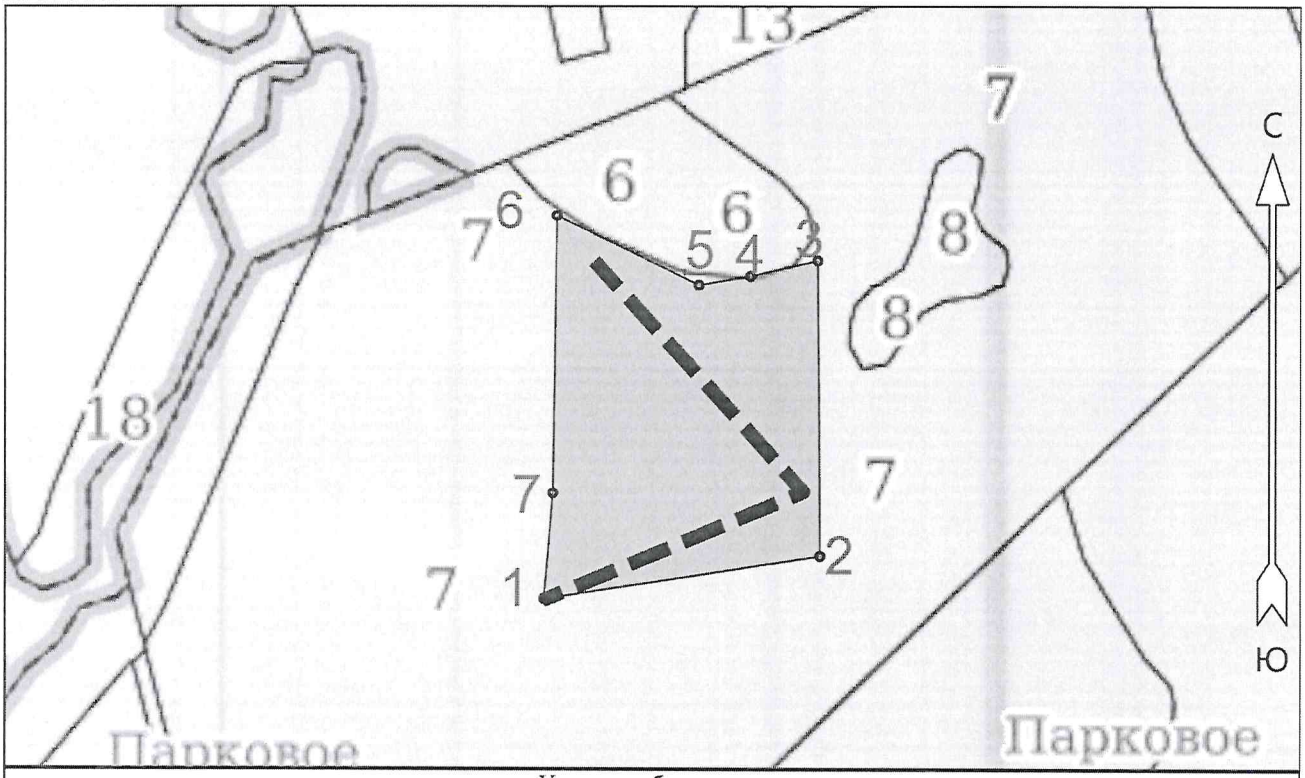
III *Заселение стволовыми вредителями, поражение стволовыми гнилями (п. 42 Приказа Минприроды № 912 от 09.11.2020)*

IV

Приложение 3

Абрис участка леса
Квартал 28 выдел 7 площадь 4,1 га. Медянского участкового лесничества (ИП Копылов)
Паркового лесничества Министерства лесного хозяйства Кировской области

М 1 : 5000



Условные обозначения			
Эксплуатационный участок		Линия перечёта	

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечёта					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета (центров круговых площадок перечета)	
			№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
28	7	1	1	410	10		0.41	58.83451 58.83519 58.83662	49.48077 49.48389 49.48139

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	58.83452	49.48079	193
2 - 3	58.83479	49.48409	204
3 - 4	58.83662	49.48406	48
4 - 5	58.83653	49.48326	36
5 - 6	58.83647	49.48264	109
6 - 7	58.83691	49.48094	192
7 - 1	58.83518	49.48089	73

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Воробьев Д.В.

Дата составления документа 26.10.2026

Приложение 4

Фототаблица
к акту лесопатологического обследования

Парковое лесничество, Медянское участковое лесничество,
квартал 28 выдел 7, площадь 4,1 га




Conota
Camera for work
Медянское уч.лес-во кв 28 выд 7
29.09.2026 12:39
58.83482, 49.48256
Unnamed Road, Кировская обл., 613611
ЮВ


Conota
Camera for work
Медянское уч.лес-во кв 28 выд 7
29.09.2026 12:44
58.83544, 49.48292
Unnamed Road, Кировская обл., 613611
ЮВ



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя, отчество (при наличии) Воробьев Д.В.

Дата составления документа 26.10.2026

Участковое лесничество: Медянское

Категория защит.лесов: Зеленые зоны Квартал: 28

№ выд	Площадь га	Состав. Подрост, подлесок, покров. почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о пересевом пропех. Наименование категорий невлес. земель. Хар. лесных культур. Качественная оценка	Ярус	Высота яруса	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс возраста	Группа возраста	Бонитет	Тип леса ТДУ	Полнота Сумма площадей сечений	Запас сыророст. леса, кбм на 1 га	Запас сыророст. леса, кбм общий на выдел	Запас сыророст. леса, кбм в т.ч. по составн. породам	Класс товарности	Запас на выделе, кбм сухостоя (старого)	Запас на выделе, кбм редин	Запас на выделе, кбм единич. дер	Захламленность общая	Захламленность ликвида	Хозяйственные мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	4	4Б3ОС2ЕИС	1	25	4Б	100	25	24	10	7	2	К	0.7	220	880	352	2	40			40		
					3ОС		25	28				СЗ				264	3						
					2Е		23	26								176	1						
					1С		25	28								88	1						

подрост: 10Е (30); 3 м; 2 тыс.шт/га
озу: Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ
Рекреационная х-ка: тип ландшафта - Открытый без дер., эстетическая оценка - 3, санитарно-гигиен. оценка - Средняя. Устойчивые, проходимость - Средняя, просматриваемость - Хорошая, стадия дигрессии - регулирование рекреации не требуется
Особенности: Состав неоднородный. Полнота неравномерная. ООПТ Зеленая зона г.Кирова, Кирово-Чепецка и Слободского

5	1.5	Культуры лесные 5С1Е4Б	1	9	5С	31	9	8	2	2	3	ХДМ	0.7	90	135	68	2						
					1Е	25	9	8				В4				14	2						
					4Б		10	8								54	3						

озу: Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ
Культуры: год создания д/к - 1986, Вспашка бороздн.. Посадка ручная. состояние - Удовлетворительные
Рекреационная х-ка: тип ландшафта - Открытый без дер., эстетическая оценка - 3, санитарно-гигиен. оценка - Средняя. Устойчивые, проходимость - Средняя, просматриваемость - Хорошая, стадия дигрессии - регулирование рекреации не требуется
Особенности: ООПТ Зеленая зона г.Кирова, Кирово-Чепецка и Слободского

7	4.1	5Е2С1Ив1Ос	1	26	5Е	105	26	28	6	6	2	К	0.6	280	1148	574	1	41			41	Сплошная сан.рубка (100%) Сохранение подроста	
					2С		26	30				СЗ				230	1						
					1Ив		26	28								115	2						
					1Б		25	24								115	3						
					1Ос		26	28								115	4						

подрост: 10Е (25); 2 м; 2 тыс.шт/га
озу: Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ
Выполненные хоз. мероприятия: Выборочная сан.рубка, 2015
Рекреационная х-ка: тип ландшафта - Открытый без дер., эстетическая оценка - 3, санитарно-гигиен. оценка - Средняя. Устойчивые, проходимость - Средняя, просматриваемость - Хорошая, стадия дигрессии - регулирование рекреации не требуется
Особенности: Состав неоднородный. Полнота неравномерная. ООПТ Зеленая зона г.Кирова, Кирово-Чепецка и Слободского

8	0.7	Культуры лесные 6С1Е3Б	1	10	6С	31	11	8	2	2	2	Ч	0.7	100	70	42	2						
					1Е		8	8				В3				7	2						
					3Б	25	10	8								21	3						

озу: Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ
Культуры: год создания д/к - 1986, Вспашка бороздн.. Посадка ручная. состояние - Удовлетворительные
Рекреационная х-ка: тип ландшафта - Открытый без дер., эстетическая оценка - 3, санитарно-гигиен. оценка - Средняя. Устойчивые, проходимость - Средняя, просматриваемость - Хорошая, стадия дигрессии - регулирование рекреации не требуется
Особенности: ООПТ Зеленая зона г.Кирова, Кирово-Чепецка и Слободского

Министерство лесного хозяйства Кировской области
Начальник лесного отдела

ксения бедина 13.10.2026
Начальник ЛО С.А. Сошникова