

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра лесного хозяйства Кировской области

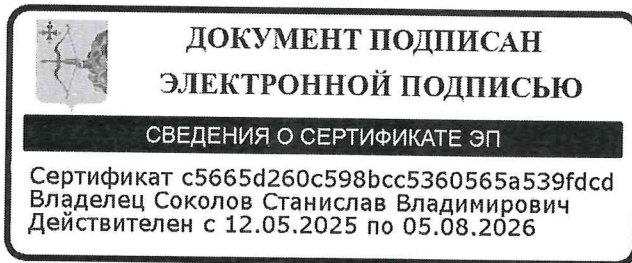
Должность

Соколов Станислав Владимирович

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

09.12.2025

Дата



Акт
лесопатологического обследования № 144

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
Бахтинское сельское		76	23	2.9	1	2.9
Бахтинское сельское		76	19	4.7	1	4.7
Бахтинское сельское		76	17	5.2	1	5.2
Бахтинское сельское		76	20	20.4	1	20.4
Бахтинское сельское		76	21	2.6	1	2.6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 35.8 га.

Кадастровый номер участка:

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

Документ о праве пользования:

Договор аренды лесного участка, 04.06.2025, ФДА 398666
(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного вида использования)

1. Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование

(раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом).

Наземное Дистанционное

1.1. На площади 35.8 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: неравномерный состав и другие характеристики насаждения
Ведомость участков с выявленными несоответствиями приведена в приложении 1 к Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 0 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь (га) насаждений:		Причины ослабления, повреждения
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
1	2	3	4	5	6	7
Итого				0	0	

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 - 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных насаждениях прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
1	2
Ослабление лесных насаждений	2.9
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, куб. м	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
1	2	3	4	5	6

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

в кв 76 выд. 23 обнаружено отработанные старые сухостойные деревья ели. Заселение уссурийским полиграфом не обнаружено. Средневзвешенная категория состояния 1,1, что характеризует данное насаждение как "без признаков ослабления". Проведение санитарно-оздоровительных мероприятий не назначаются, так как СКС меньше 2,5. Рекомендуется наблюдение за санитарным и лесопатологическим состоянием с целью выявления очагов уссурийского полиграфа.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения мероприятия, до
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Дата проведения обследования: 15.10.2025

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог первой
категории

(Руководитель юридического лица,
индивидуальный предприниматель,
гражданин, иное уполномоченное лицо)

Усатов Евгений
Александрович

(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

КИРОВСКОЕ ОБЛАСТНОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ
КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
"КИРОВСКИЙ ЦЕНТР
ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА"

(организация)

+7 999 100-49-85

(телефон)

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 31332854456768022489382500515164174909

Владелец: Усатов Евгений Александрович

Действителен: с 11.02.2025 по 07.05.2026

(подпись)

03.12.2025

(дата)

Дата проведения обследования: 15.10.2025

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог первой
категории
(Руководитель юридического лица,
индивидуальный предприниматель,
гражданин, иное уполномоченное лицо)

Усатов Евгений
Александрович
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

КИРОВСКОЕ ОБЛАСТНОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ
КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
"КИРОВСКИЙ ЦЕНТР
ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА"
(организация)

+7 999 100-49-85
(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	31332854456768022489382500515164174909
Владелец:	Усатов Евгений Александрович
Действителен:	с 11.02.2025 по 07.05.2026

(подпись)

03.12.2025
(дата)

Дата проведения обследования: 15.10.2025

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог первой
категории
(Руководитель юридического лица,
индивидуальный предприниматель,
гражданин, иное уполномоченное лицо)

Усатов Евгений
Александрович
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

КИРОВСКОЕ ОБЛАСТНОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ
КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
"КИРОВСКИЙ ЦЕНТР
ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА"
(организация)

+7 999 100-49-85
(телефон)

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 31332854456768022489382500515164174909
Владелец: Усатов Евгений Александрович
Действителен: с 11.02.2025 по 07.05.2026
(подпись)

03.12.2025
(дата)

1. Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование

(раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом).

Наземное Дистанционное

1.1. На площади 35.8 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия: неравномерный состав и другие характеристики насаждения

Ведомость участков с выявленными несоответствиями приведена в приложении 1 к Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 0 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь (га) насаждений:		Причины ослабления, повреждения
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
1	2	3	4	5	6	7
Итого				0	0	

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 - 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных насаждениях прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
1	2
Ослабление лесных насаждений	20.4
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, куб. м	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
1	2	3	4	5	6

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

в кв 76 выд. 20 обнаружено заселение уссурийским полиграфом и отработанные старые сухостойные деревья ели. Заселение уссурийским полиграфом носит характер отдельно стоящих деревьев пихты не равномерно расположенных по площади выдела. Имеются смоляные подтеки и летные отверстия на коре пихты, под корой обнаружен уссурийский полиграф. Средневзвешенная категория состояния 1,3, что характеризует данное насаждение как "без признаков ослабления". Проведение санитарно-оздоровительных мероприятий не назначаются, так как СКС меньше 2,5. Рекомендуется наблюдение за санитарным и лесопатологическим состоянием с целью выявления очагов уссурийского полиграфа.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения мероприятия, до
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Дата проведения обследования: 15.10.2025

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог первой
категории
(Руководитель юридического лица,
индивидуальный предприниматель,
гражданин, иное уполномоченное лицо)

Усатов Евгений
Александрович
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

КИРОВСКОЕ ОБЛАСТНОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ
КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
"КИРОВСКИЙ ЦЕНТР
ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА"
(организация)

+7 999 100-49-85
(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	31332854456768022489382500515164174909
Владелец:	Усатов Евгений Александрович
Действителен:	с 11.02.2025 по 07.05.2026

03.12.2025
(дата)

Дата проведения обследования: 15.10.2025

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог первой
категории
(Руководитель юридического лица,
индивидуальный предприниматель,
гражданин, иное уполномоченное лицо)

Усатов Евгений
Александрович
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

КИРОВСКОЕ ОБЛАСТНОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ
КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
"КИРОВСКИЙ ЦЕНТР
ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА"
(организация)

+7 999 100-49-85
(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	31332854456768022489382500515164174909
Владелец:	Усатов Евгений Александрович
Действителен:	с 11.02.2025 по 07.05.2026

(подпись)

03.12.2025
(дата)

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Кировская область Лесничество Парковое
Участковое лесничество Бахтинское сельское Урочище (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
2016	76	23	2.9	Защитные леса	Леса, расположенные в зеленых зонах	Участки лесов вокруг поселков городского типа, сельских населенных пунктов	ТО	x	x	1 ярус древо стоя 6ЕЗС ППБО С	Ель	80	23	24	Кисличный	0.7	2	280	0	0
											Сосна		25	32						
											Пихта		22	24						
											Береза									
							Ф	1	2.9	1 ярус древо стоя 5С4Е ППОС	Сосна	85	24	36	0.7	260				
											Ель		24	28						
											Пихта		23	28						
											Осина									
2016	76	19	4.7	Защитные леса	Леса, расположенные в зеленых зонах	Участки лесов вокруг поселков городского типа, сельских населенных пунктов	ТО	x	x	1 ярус древо стоя 5ЕЗЕ1 С1ПП	Ель	80	23	24	Кисличный	0.7	2	280	0	0
											Ель	95	24	28						
											Сосна		25	32						
											Пихта	80	23	24						
							Ф	1	4.7	1 ярус древо стоя 9Е1П ОС	Пихта	95			0.8	310				
											Ель	80	23	28						
											Пихта		22	26						
											Осина									
2016	76	17	5.2	Защитные леса	Леса, расположенные в зеленых зонах	Участки лесов вокруг поселков городского типа, сельских населенных пунктов	ТО	x	x	1 ярус древо стоя 6Е2Е1 С1ПО С	Ель	80	23	24	Кисличный	0.7	2	280	0	0
											Ель	100	24	28						
											Сосна	80	24	26						
											Пихта		22	26						
							Ф	1	5.2	1 ярус древо стоя 6Е2Е1	Осина				0.8	330				
											Ель	85	24	28						
											Ель	100	25	36						
											Сосна	90	25	96						

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
										СИПО С	Пихта		22	26						
											Осина									
2016	76	20	20.4	Защитные леса	Леса, расположенные в зеленых зонах	Участки лесов вокруг поселков городского типа, сельских населенных пунктов	ТО	х	х	1 ярус древо стоя 7Е2П 1ССЕ ЕПОС	Ель	80	23	24	Кисличный	0.7	2	270	0	0
											Пихта		22	22						
											Сосна		25	32						
											Сосна									
											Ель	95								
											Ель	60								
											Пихта									
							Осина													
							Ф	1	20.4	1 ярус древо стоя 7Е3П СОС	Ель	85	24	28	0.8	330				
2016	76	21	2.6	Защитные леса	Леса, расположенные в зеленых зонах	Участки лесов вокруг поселков городского типа, сельских населенных пунктов	ТО	х	х	1 ярус древо стоя 5Е3Е1 СИПО С	Ель	60	18	18	Кисличный	0.8	2	250	0	0
											Ель	80	22	24						
											Сосна		25	32						
											Пихта		18	18						
							Осина													
							Ф	1	2.6	1 ярус древо стоя 8Е2П С	Ель	85	24	28	0.8	330				

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания; Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог первой категории

(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, гражданин, иное уполномоченное лицо)

Усатов Евгений Александрович

(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии))

КИРОВСКОЕ ОБЛАСТНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "КИРОВСКИЙ ЦЕНТР ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА"

(организация)

+7 999 100-49-85

(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 31332854456768022489382500515164174909

Владелец: Усатов Евгений Александрович

Действителен: с 11.02.2025 по 07.05.2026

(подпись)

03.12.2025

(дата)

Условные обозначения:

Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог первой
категории

(Руководитель юридического лица,
индивидуальный предприниматель,
гражданин, иное уполномоченное лицо)

Усатов Евгений
Александрович

(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

КИРОВСКОЕ ОБЛАСТНОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ
КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
"КИРОВСКИЙ ЦЕНТР
ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА"

(организация)

+7 999 100-49-85

(телефон)

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 31332854456768022489382500515164174909

Владелец: Усатов Евгений Александрович

Действителен: с 11.02.2025 по 07.05.2026

(подпись)

03.12.2025

(дата)

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

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Кировская область
Бахтинское 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	полнота	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:

Инженер-лесопатолог первой
категории
(Руководитель юридического лица,
индивидуальный предприниматель,
гражданин, иное уполномоченное лицо)

Усатов Евгений
Александрович
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

КИРОВСКОЕ ОБЛАСТНОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ
КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
"КИРОВСКИЙ ЦЕНТР
ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА"
(организация)

+7 999 100-49-85
(телефон)

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 31332854456768022489382500515164174909
Владелец: Усатов Евгений Александрович
Действителен: с 11.02.2025 по 07.05.2026

(подпись)

03.12.2025
(дата)

1	2	3	4	5	6	Доля усыхающих и погибших деревьев, %						Степень повреждения полога, %		16	17	Назначенные мероприятия			
						7	8	9	10	11	12	13	14			15	18	19	20
						усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый ветровал	старый бурелом	дефолиация	дехромиация	Тип распределения поврежденных (погибших) деревьев (равномерное, групповое, куртинное, сплошное усыхание (повреждение))	Причины ослабления, повреждения	ВИД	ПЛОЩАДЬ, га	Сроки проведения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог первой категории

(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, гражданин, иное уполномоченное лицо)

Усатов Евгений Александрович

(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии))

КИРОВСКОЕ ОБЛАСТНОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ
КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
"КИРОВСКИЙ ЦЕНТР
ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА"

(организация)

+7 999 100-49-85

(телефон)

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 31332854456768022489382500515164174909

Владелец: Усатов Евгений Александрович

Действителен: с 11.02.2025 по 07.05.2026

(подпись)

03.12.2025

(дата)

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

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Кировская область
Бахтинское сельское

Лесничество
Урочище (дача)

Парковое

1	2	3	4	5	Краткая таксационная характеристика лесных насаждений по данным лесоустройства								Краткая характеристика материалов дистанционного зондирования Земли							
					6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Номер квартала	Номер выдела	Площадь лесотаксационного выдела, га	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, 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)	Дата дешифрирования (дд.мм.гг)	Предполагаемая причина повреждения	Площадь повреждения, га

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог первой категории

(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, гражданин, иное уполномоченное лицо)

Усатов Евгений Александрович

(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии))

**КИРОВСКОЕ ОБЛАСТНОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ
КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
"КИРОВСКИЙ ЦЕНТР
ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА"**

(организация)

+7 999 100-49-85

(телефон)

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 31332854456768022489382500515164174909

Владелец: Усатов Евгений Александрович

Действителен: с 11.02.2025 по 07.05.2026

(подпись)

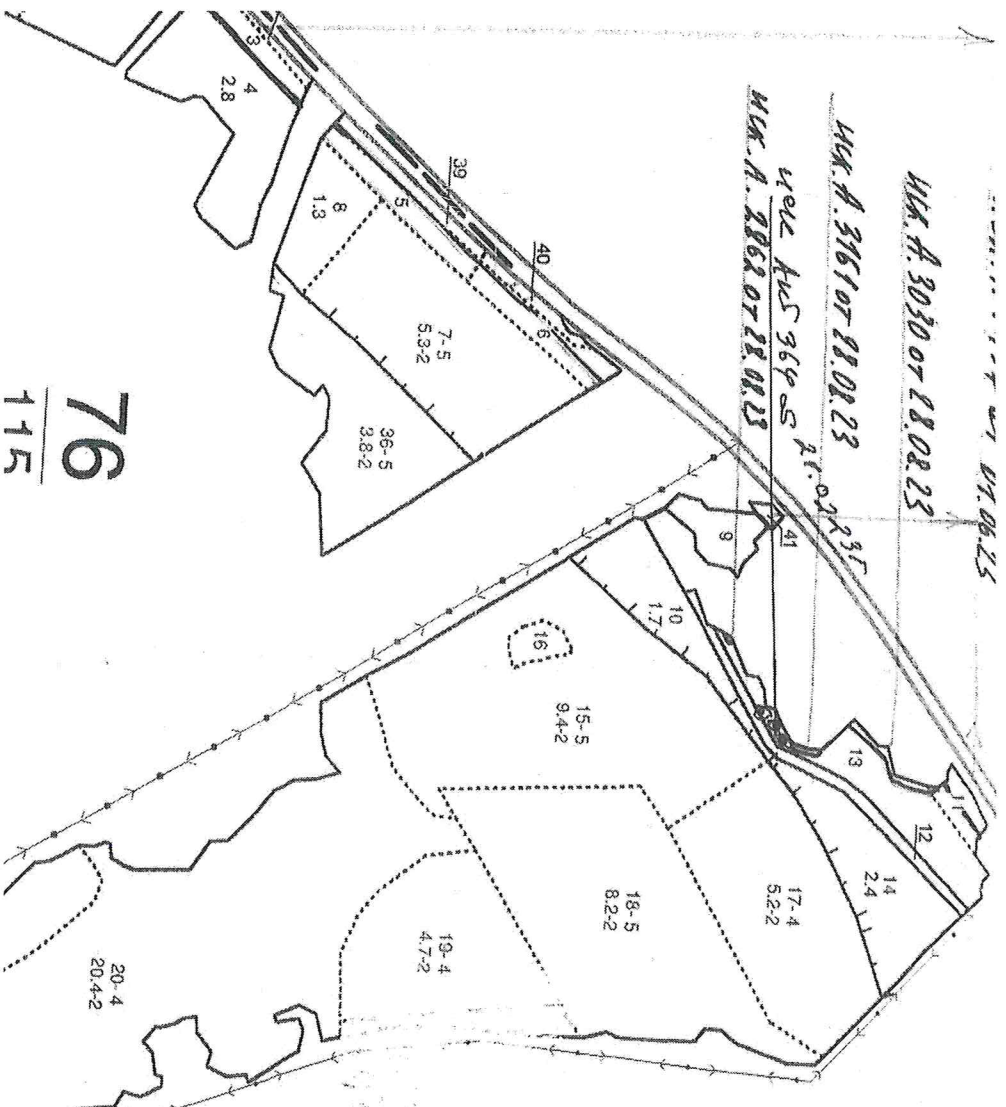
03.12.2025

(дата)

Абрис участка леса

в кв. 76	выд. 19	л.в. 1	площадь 4,7
Парковое			лесничество
Бахтинское сельское			участковое
			лесничество
			Урочище(лесная дача)

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

участок, намечаемый в сплошную санитарную рубку/ без назначения
Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

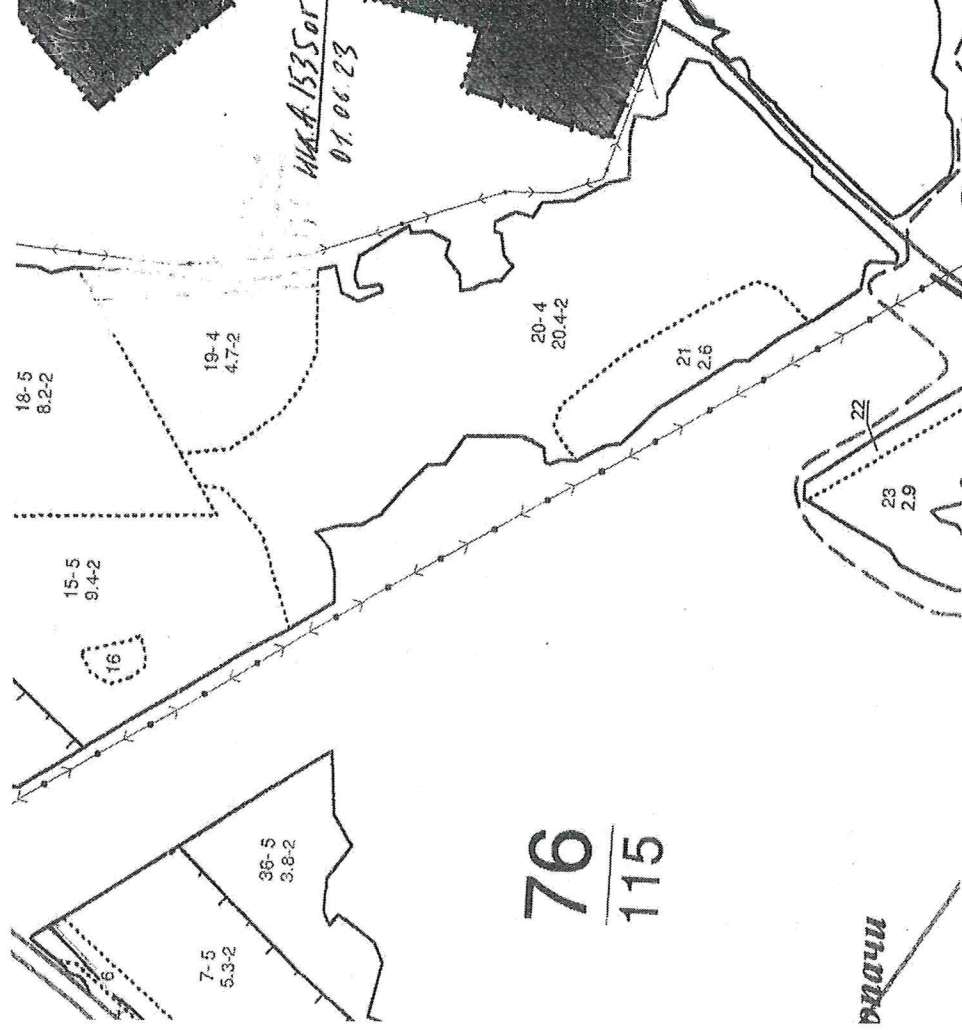
Инженер-лесопатолог Усатов Е.А.

Абрис участка леса

В кв. 76	выд. 20	л.в. 1	площадь 20,4
лесничество			
участковое			
лесничество			

Урочище(лесная дача)

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:
участок, намечаемый в сплошную санитарную рубку/ без назначения
Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

Инженер-лесопатолог Усатов Е.А.

Абрис участка леса

в кв. выд. л.в.

площадь

Парковое

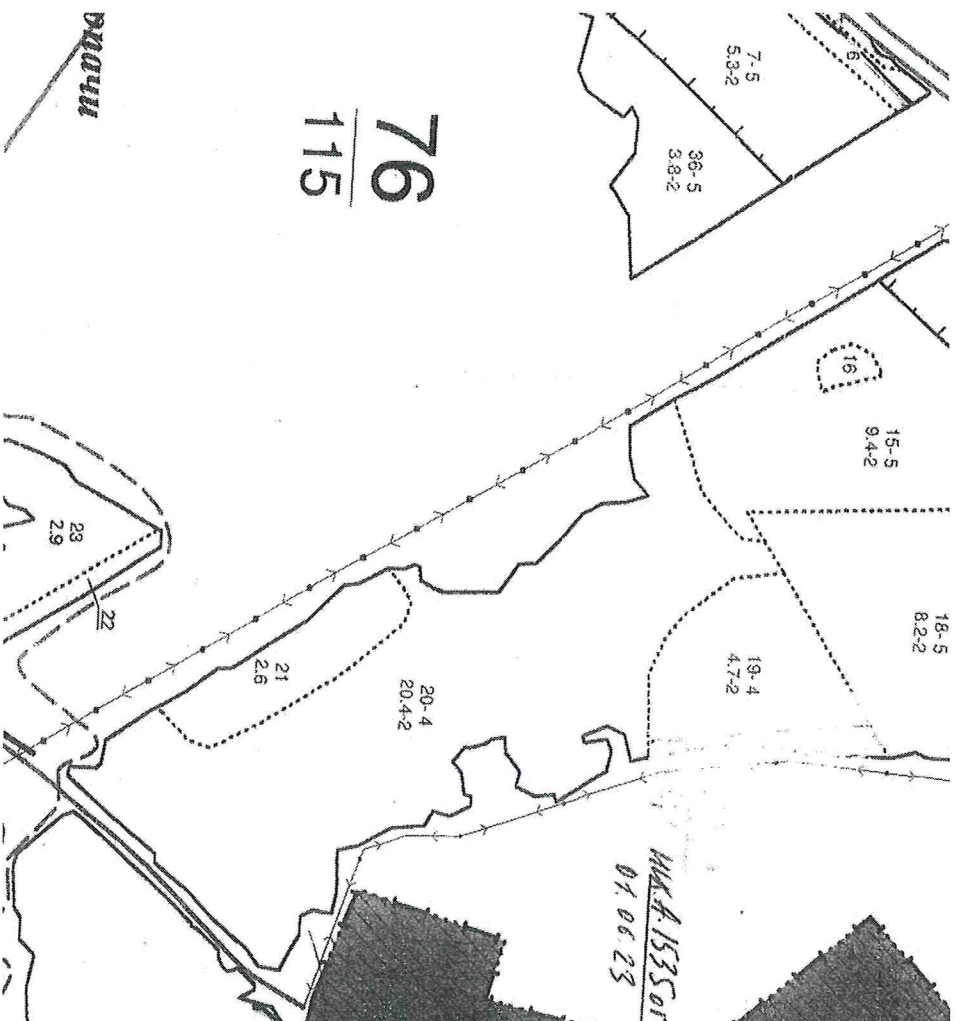
лесничество

Бахтинское сельское

участковое
лесничество

Урочище(лесная дача)

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

Участок, намечаемый в сплошную санитарную рубку/ без назначения
Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

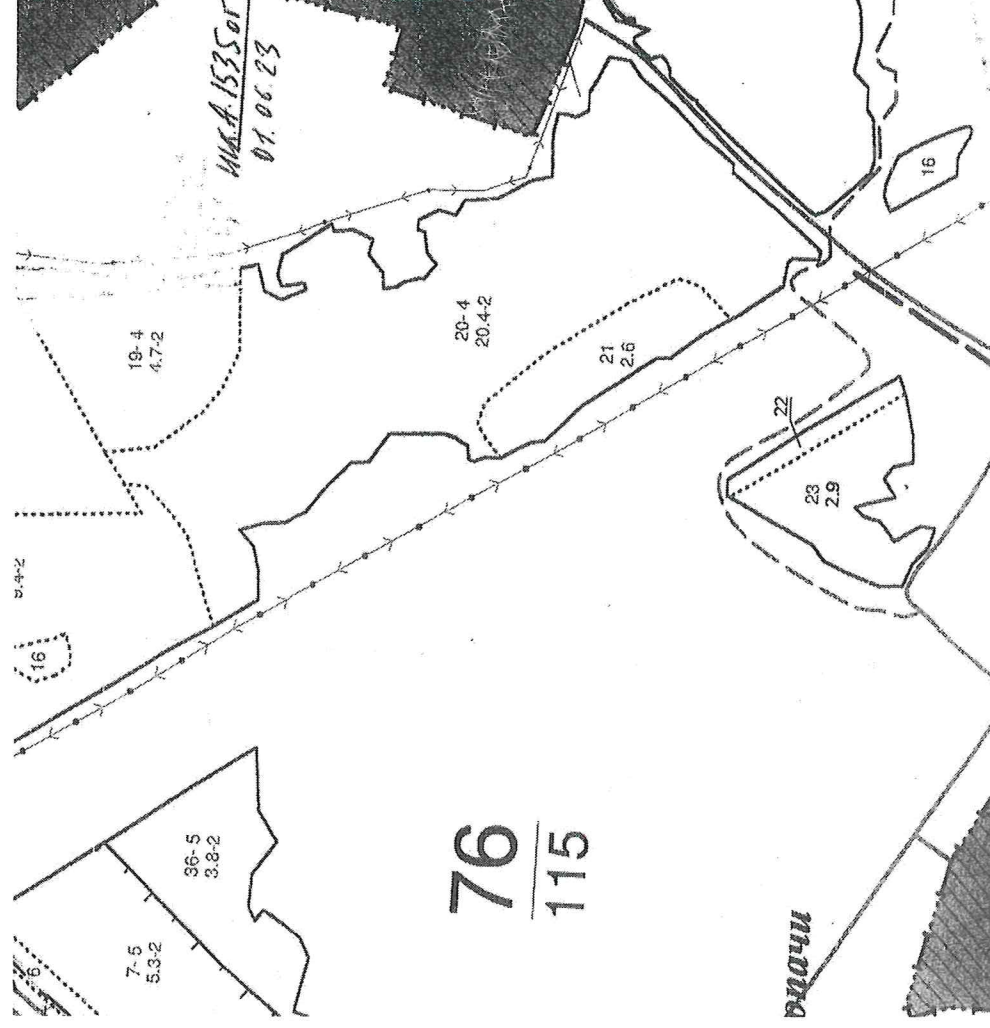
Инженер-лесопатолог Усагов Е.А.

Абрис участка леса

в кв. 76	выд. 23	л.в. 1	площадь 2,9
лесничество			
участковое			
лесничество			

Урочище (лесная дача)

Масштаб 1:10000

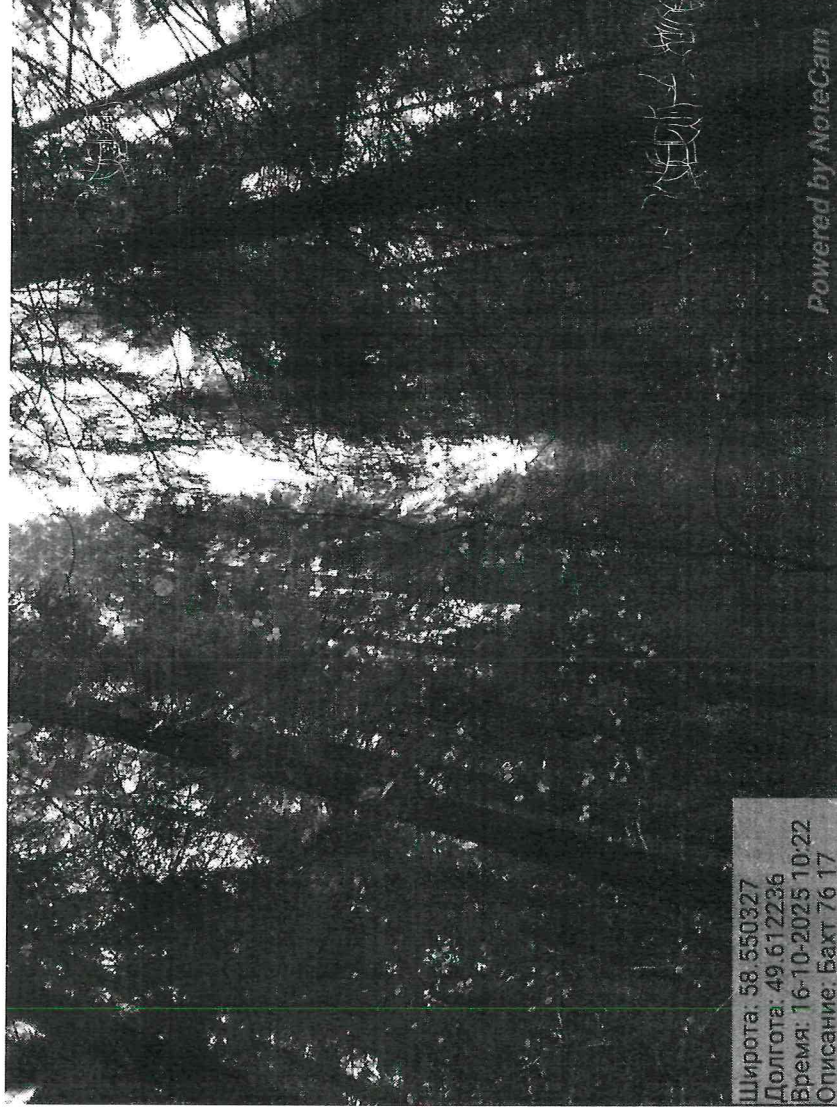


Условные обозначения:
участок, намечаемый в сплошную санитарную рубку/ без назначения
Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

Инженер-лесопатолог Усатов Е.А.

Приложение "4"
к акту лесопатологического обследования

Фотофиксация	Бахтинское сельское		участковое лесничество
			урочище(лесная дача)
	76	выдел	лесопатологический
квартал		17	выдел
			Площадь
			1
			5,2

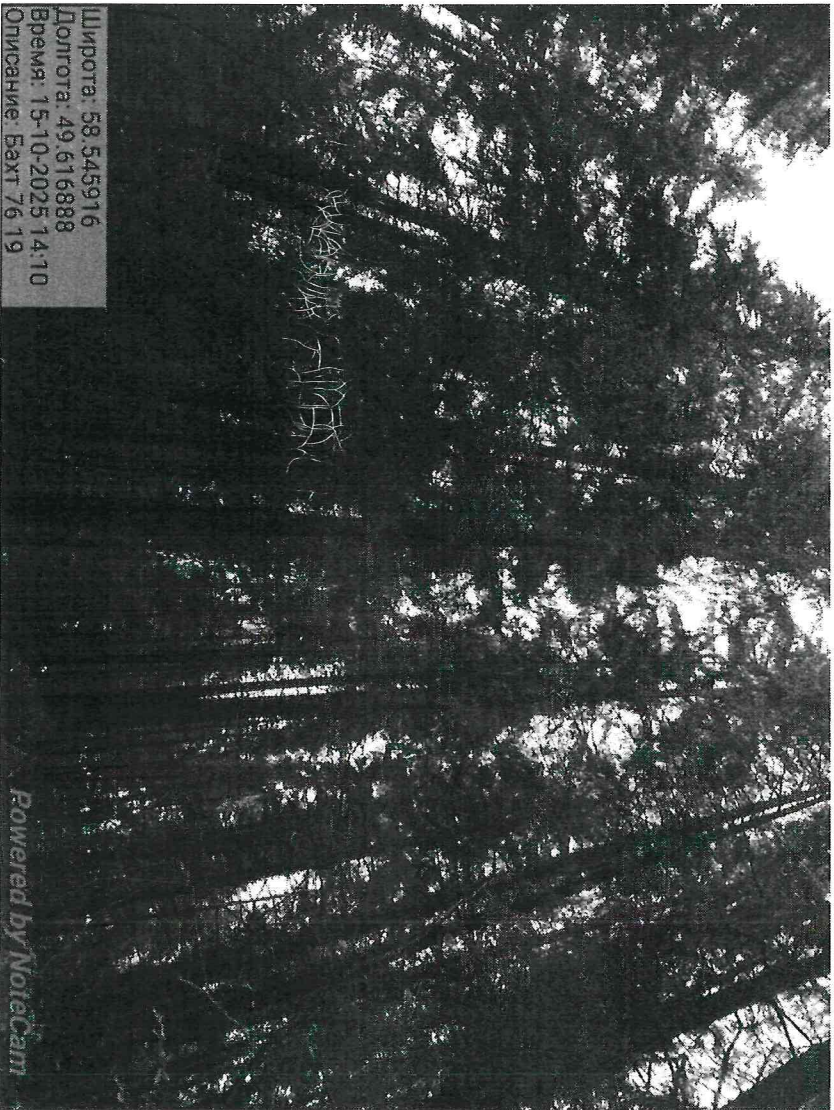


Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог КОГКУ "Кировлесцентр" Усатов Е.А.

Приложение "4"
к акту лесопатологического обследования

Фотофиксация	Бахтинское сельское		участковое лесничество
			урочище(лесная дача)
квартал	76	выдел	лесопатологический выдел
		19	Площадь
			1
			4,7



Широта: 58.545916
Долгота: 49.616888
Время: 15-10-2025 14:10
Описание: Бахт 76 19

Powered by NoteSant

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог КОГКУ "Кировлесцентр" Усатов Е.А.

Приложение "4"
к акту лесопатологического обследования

Фотофиксация	Бахтинское сельское	участковое лесничество
		урочище(лесная дача)
квартал	76 выдел	лесопатологический выдел
	20	1
		Площадь 20,4

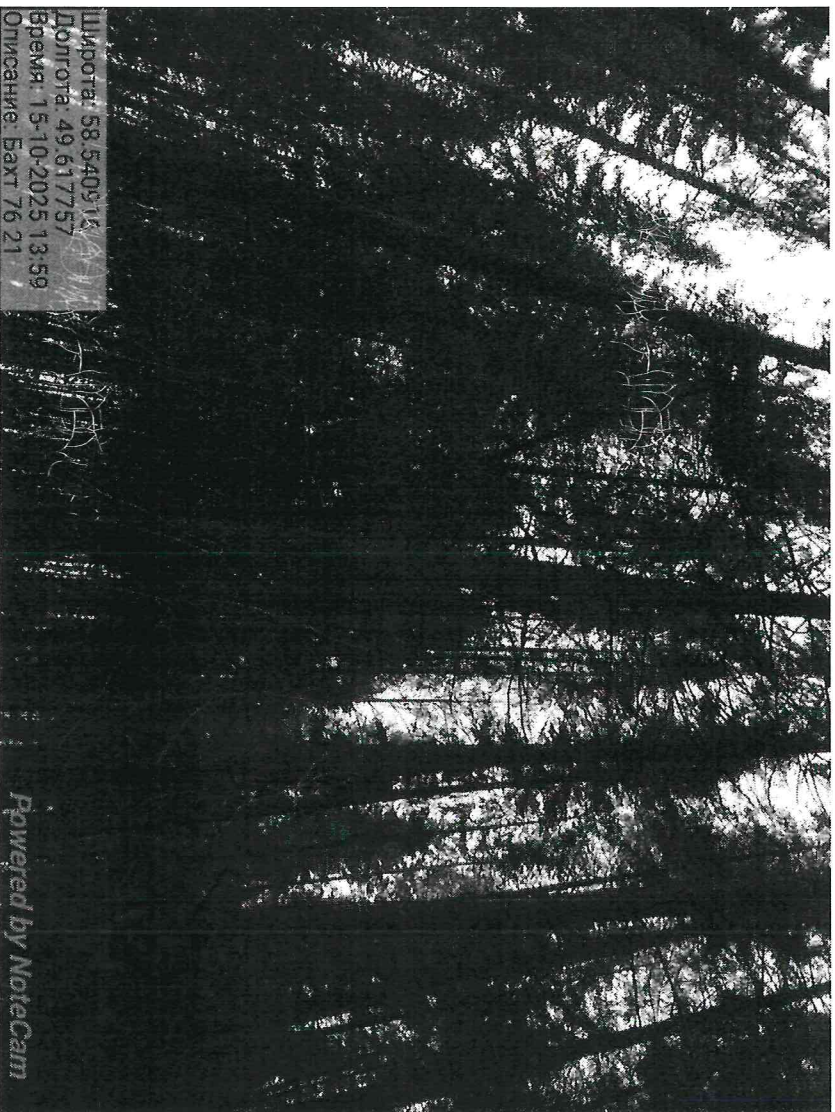


Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог КОГКУ "Кировлесцентр" Усатов Е.А.

Приложение "4"
к акту лесопатологического обследования

Фотофиксация	Бахтинское сельское		участковое лесничество				
			урочище(лесная дача)				
			лесопатологический				
квартал	76	выдел	21	выдел		Площадь	1
							2,6

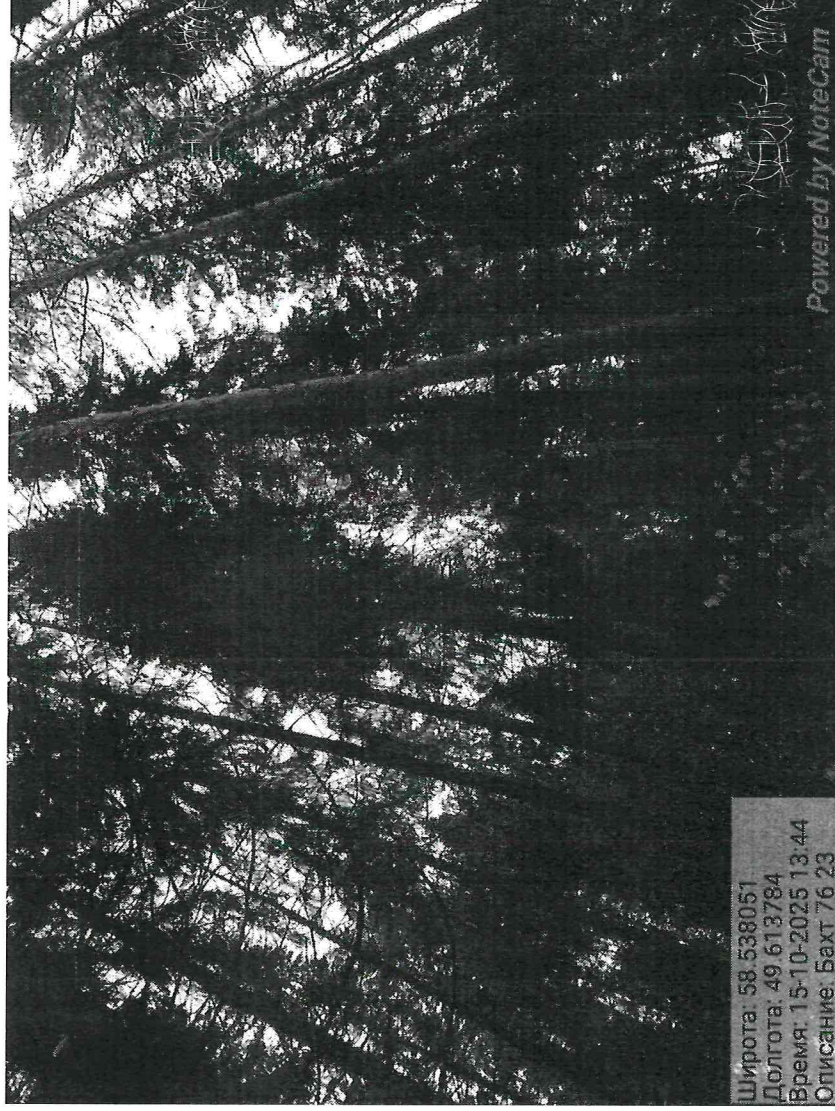


Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог КОГКУ "Кировлесцентр" Усатов Е.А.

Приложение "4"
к акту лесопатологического обследования

Фотофиксация	Бахтинское сельское		участковое лесничество
			урочище(лесная дача)
	76	выдел	лесопатологический
квартал	76	выдел	выдел
			1
			2,9
			Площадь



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог КОГКУ "Кировлесцентр" Усатов Е.А.

№ выдела	Площадь га	Состав. Подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом проих. Наименование категорий незалес. земель. Хар. лесных культур. Исходящая оценка	ЯРУС	Высота яруса	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Полнота	Запас сырораст. леса, кбм			Класс	Запас на выделе, кбм				Хозяйственные мероприятия	
														на 1 га	общий на выдел	в т.ч. по состав. породам		сухостоя (ста-рого)	редин	еди-нич. дер	Захламленность		
																					общая		ликви-да
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

11	0.4	7Б3Е		1 2	7 Б 3 Е	10	2	2	1	1	2	К С3	0.8	8	3	2 1								
подлесок: Р КРЛ Средний озу: Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ																								
12	0.8	Прочие трассы							1	1		0												
озу: Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ Земли линейного протяжения, ширина - 15 м, протяженность - 0.6 км																								
13	1.9	7Е1СШПОС+Е		1 23	7 Е 1 С 1 П 1 ОС Е	80	23	24	4	4	2	К С3	0.7	270	513	359 51 51 51								
подрост: 10П; (15); 0.5 м; 1.5 тыс.шт/га подлесок: КРЛ ШП Р Средний озу: Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ Особенности:, Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Размещение подроста групп.																								
14	2.4	7Е1СШПОС		1 22	7 Е 1 С 1 П 1 ОС	70	22	24	4	4	1	К С3	0.7	260	624	437 62 62 62								
подрост: 9П1Е; (15); 0.5 м; 2.5 тыс.шт/га подлесок: Р Ж КРЛ Средний озу: Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ Особенности:, Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Тип леса варьирует, Размещение подроста групп.																								
37	0.1	5Е4П1С+ОС		1 23	5 Е 4 П 1 С ОС	80	23	26	4	4	2	К С3	0.7	280	28	14 11 3								
подрост: 6Е4П; (30); 1.5 м; 2 тыс.шт/га подлесок: Р КРЛ Редкий озу: Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ Особенности:, Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Тип леса варьирует, Размещение подроста групп.																								
38	0.2	5Е5П+С+Б+ОС		1 22	5 Е 5 П С Б ОС	80	23	26	4	4	2	К С3	0.7	260	52	26 26								
подрост: 8П2Е; (25); 1.5 м; 2 тыс.шт/га подлесок: Р КРЛ ШП Редкий озу: Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ Особенности:, Состав неоднородный, Полнота неравномерная																								

Юлия Сергеева
А. В. Ветчинин В.Д.

№ выдела	Площадь га	Состав. Подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом происх. Наименование категорий незалес. земель. Хар. лесных культур. Кадастровая оценка	ЯРУС	Высота яруса	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса ТЛУ	Полнота Сумма площадей сечений	Запас сырья раст. леса, кбм			Класс товарности	Запас на выделе, кбм				Хозяйственные мероприятия	
														на I га	общий на выдел	в т.ч. по состав. породам		сухостоя (ста-рого)	редин	единич. дер	Захламленность		
																					общая		ликви-да
39	0.4	6Е2С2П	1	23	6 Е	80	23	26	4	4	2	К	0.7	270	108	65							24
					2 С			24				С3											
					2 П			22															

подрост: 9ПЕ; (25); 1.5 м; 2 тыс.шт/га подлесок: Р КРЛ Ж Средний
 озу: Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ
 Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Тип леса варьирует, Размещение подроста групп.

40	0.2	5Е4С1П+С	1	24	5 Е	90	24	26	5	5	2	К	0.6	260	52	26							
					4 С			25				С3											
					1 П			24															
					С																		

подрост: 8П2Е; (20); 1.5 м; 1.5 тыс.шт/га подлесок: Р КРЛ Редкий
 озу: Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ
 Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Тип леса варьирует, Размещение подроста групп.
 Селекционная оценка: Нормальные

41	0.1	6Е4С	1	24	6 Е	90	23	26	5	5	2	К	0.7	290	29	17							
					4 С			25				С3											

подрост: 10П; (20); 1 м; 1 тыс.шт/га подлесок: КРЛ Р Средний
 озу: Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ
 Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Тип леса варьирует, Размещение подроста групп., загрязнение бытов, отходами
 Селекционная оценка: Нормальные

44	0.3	Разрывы противопожарные			Е							0	1	К									
														С3									

озу: Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ

Расчетка

Итого:
23

5795 5795
 Е 3790
 П 712
 С 1030
 ОС 262
 Б 2

Воснов Сергеев
А. Рубинин В.Д.

№ выдела	Площадь га	Состав. Подрост, подлесок, покров, почва; рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом происх. Наименование категорий незалес. земель. Хар. лесных культур. Капастровая оценка	ЯРУС	Высота яруса	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Полнота	Запас сырья раст. леса, кбм			Класс	Запас на выделе, кбм				Хозяйственные мероприятия			
														Сумма площадей сечений	на I га	общий на выдел		в т.ч. по состав. породам	то-варности	сухостоя (старого)	редин		единич. дер	Захламленность	
																								общая	ликвида
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		

15	9.4	5С5Е+Е+П+Б+ОС	1	24	5 С	90	25	30	5	5	2	К	0.7	270	2538	1269							
					5 Е			23	26			СЗ				1269							
					Е	105																	
					П																		
					Б																		
					ОС																		

подрост: 5Е5П; (25); 1 м; 2 тыс.шт/га подлесок: Р КРЛ Средний
 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, в выделе рубки до 1 га, Тип леса варьирует, Размещение подроста групп., ООПТ Зеленая зона г.Кирова, Кирово-Чепецка и Слободского
 Селекционная оценка: Нормальные

16	0.3	7ЕЗС	1	23	7 Е	90	22	24	5	5	3	К	0.3	110	33	23							
					3 С			24	32			СЗ				10							

подлесок: МЛ Р Густой
 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, Средней устойчивости, проходимость - Средняя, просматриваемость - Хорошая, стадия дигрессии - регулирование рекреации не требуется
 Особенности: ООПТ Зеленая зона г.Кирова, Кирово-Чепецка и Слободского

17	5.2	6Е2Е1С1П+ОС	1	23	6 Е	80	23	24	4	4	2	К	0.7	280	1456	874							
					2 Е	100	24	28				СЗ				291							
					1 С	80	24	26								146							
					1 П		22	26								146							
					ОС																		

подрост: 10П; (15); 0.5 м; 1 тыс.шт/га подлесок: МЛ Р Средний
 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

18	8.2	4Е2С2Е2П	1	24	4 Е	95	25	28	5	5	2	К	0.6	250	2050	820							
					2 С			25	32			СЗ				410							
					2 Е	80	22	24								410							
					2 П			23	26							410							

подрост: 7П3Е; (20); 1 м; 1.5 тыс.шт/га подлесок: МЛ Р Средний
 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, Полнота в куртинах, до 0,7, Тип леса варьирует, Размещение подроста групп., ООПТ Зеленая зона г.Кирова, Кирово-Чепецка и Слободского
 Селекционная оценка: Нормальные

Handwritten signature and text at the bottom of the page.

Участковое лесничество: Бахтинское сельское

№ выдела	Площадь га	Состав. Подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом происхождении. Наименование категорий незалес. земель. Хар. лесных культур. Категория оценки	ЯРУС	Высота яруса	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса ТЛУ	Полнота Сумма площадей сечений	Запас сырья раст. леса, кбм			Класс	Запас на выдел, кбм				Хозяйственные мероприятия	
														на 1 га	общий на выдел	в т.ч. по состав. породам		сухостоя (ста-рого)	редин	единич. дер	Захламленность		
																					общая		ликви-да
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

19	4.7	5Е3Е1С1П+П	1	24	5 Е	80	23	24	4	4	2	К	0.7	280	1316	658							
					3 Е	95	24	28				С3				395							
					1 С		25	32								132							
					1 П	80	23	24								132							
					П	95																	

подрост: 7П3Е; (20); 1 м; 1.5 тыс.шт/га подлесок: МЛ Р КРЛ Средний
 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, ста-
 дия дигрессии - регулирование рекреации не требуется
 Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, загрязнение бытов. отходами, Полнота в куртинах, до 0,8, ООПТ Зеленая зона г.Кирова, Кирово-Чепецка и Слободского

20	20.4	7Е2П1С+С+Е+Е+П+О	1	23	7 Е	80	23	24	4	4	2	К	0.7	270	5508	3856							
		С			2 П		22	22				С3				1102							
					1 С		25	32								551							
					С																		
					Е	95																	
					Е	60																	
					П																		
					ОС																		

подрост: 6П4Е; (20); 1 м; 1.5 тыс.шт/га подлесок: Р КРЛ Средний
 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, ста-
 дия дигрессии - регулирование рекреации не требуется
 Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Полнота в куртинах, до 0,8, Тип леса варьирует, Выдел проезжий, загрязнение бытов. отходами, ООПТ Зеленая зона г.Кирова, Ки-
 рово-Чепецка и Слободского

21	2.6	5Е3Е1С1П+ОС	1	20	5 Е	60	18	18	3	3	2	К	0.8	250	650	325							
					3 Е	80	22	24				С3				195							
					1 С		25	32								65							
					1 П		18	18								65							
					ОС																		

подрост: 6Е4П; (25); 1.5 м; 0.5 тыс.шт/га подлесок: Р КРЛ Средний
 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, ста-
 дия дигрессии - регулирование рекреации не требуется
 Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Тип леса варьирует, Выдел непроезжий, ООПТ Зеленая зона г.Кирова, Кирово-Чепецка и Слободского

22 0.5 Линия электропередач

0

озу: Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ
 Рекреационная х-ка: тип ландшафта - Открытый без дер., эстетическая оценка - 2, санитарно-гигиен. оценка - Средняя, проходимость - Средняя, просматриваемость - Хорошая, стадия дигрессии -
 регулирование рекреации не требуется

С.И. Кирова

№ выд. сла	Пло-щадь га	Состав. Подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом происх. Наименование категори незалес. земель. Хар. лесных культур. Катастровая оценка	Я Р У С	Выс ота яруса	Элемент леса	Возр аст	Выс ота метр	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса ТЛУ	Полнота Сумма площадей сечений	Запас сырораст. леса, кбм			Класс то-варности	Запас на выделе, кбм					Хозяйственные мероприятия
														на 1 га	общий на выдел	в т.ч. по состав. породам		сухостоя (старого)	редин	еди-нич. дер	Захламленность		
																					общая	ликви-да	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

23	2.9	6ЕЗСП+Б+ОС	1	24	6Е	80	23	24	4	4	2	К	0.7	280	812	487							
					3С		25	32				С3				244							
					1П		22	24								81							
					Б																		
					ОС																		

подлесок: МЛ Р Средний

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

24	2.6	6ИВД2Б2ОС	1	9	6ИВД	25	8	8	3	3	4	ТБ	0.4	30	78	47							
					2Б		10	10				С4				16							
					2ОС		11	12								16							

подлесок: Р КРЛ ИВД Редкий

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, Средней устойчивости, проходимость - Средняя, просматриваемость - Хорошая, стадия дигрессии - регулирование рекреации не требуется

Особенности: ООПТ Зеленая зона г.Кирова, Кирово-Чепецка и Слободского

25	10.7	5Е4П1С+Б+ОС	1	23	5Е	70	23	24	4	4	1	К	0.8	310	3317	1658	2						
					4П		22	22				С3				1327	2						
					1С		25	28								332	1						
					Б																		
					ОС																		

подрост: 9ПЕ; (15); 0.5 м; 2 тыс.шт/га

подлесок: МЛ Р КРЛ Средний

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, Тип леса варьирует, Размещение подроста групп., Выдел проезжий, загрязнение бытов. отходами, ООПТ Зеленая зона г.Кирова, Кирово-Чепецка и Слободского

26	7.7	5Е4П1С+Б+ОС	1	22	5Е	70	22	22	4	4	1	К	0.8	300	2310	1155	2						
					4П		22	22				С3				924	2						
					1С		25	26								231	1						
					Б																		
					ОС																		

подрост: 8П2Е; (15); 1 м; 1.5 тыс.шт/га

подлесок: Р МЛ Средний

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, Размещение подроста групп., Выдел проезжий, ООПТ Зеленая зона г.Кирова, Кирово-Чепецка и Слободского

Маслов Алексей Александрович