

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра лесного хозяйства Кировской области

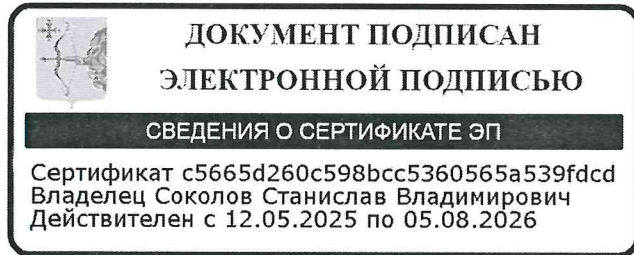
ПОДПИСАТЕЛЬ

Соколов Станислав Владимирович

(фамилия, имя и отчество (при наличии))

25.08.2025

ПОДПИСАТЕЛЬ



Акт
лесопатологического обследования № 65

лесных насаждений Нолинское (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
Шварихинское		87	19	4.7	1	4.7
Шварихинское		87	7	8.3	1	5.4
Шварихинское		87	9	17.3	1	14.3
Шварихинское		87	10	9.1	1	3.9
Шварихинское		87	3	3.7	1	3.7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 32 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 32 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: давность лесоустройства 10 и более лет

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, повреждение
				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	4.7
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

Проведено обследование в кв 87 выд. 19. Обнаружено отработанные старые сухостойные деревья сосны и буреломные деревья сосны прошлых лет. Средневзвешенная категория состояния 1,8, что характеризует данное насаждение как "ослабленное". Проведение санитарно-оздоровительных мероприятий не назначаются, так как СКС меньше 2,5.

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: 23.07.2025

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)

15.08.2025
(дата)

Дата проведения обследования: 23.07.2025

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)

15.08.2025
(дата)

Дата проведения обследования: 23.07.2025

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)

15.08.2025
(дата)

1. Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование

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

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 32 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия: давность лесоустройства 10 и более лет

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	3.9
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

Проведено обследование в кв 87 выд. 10. Обнаружено отработанные старые сухостойные деревья ели и ветровальные деревья ели, пихты прошлых лет. Средневзвешенная категория состояния 1,8, что характеризует данное насаждение как "ослабленное". Проведение санитарно-оздоровительных мероприятий не назначаются, так как СКС меньше 2,5.

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: 23.07.2025

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)

15.08.2025
(дата)

Дата проведения обследования: 23.07.2025

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)

15.08.2025
(дата)

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Кировская область Лесничество Нолинское
Участковое лесничество Шварихинское 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	
2015	87	19	4.7	Эксплуатационные леса	Эксплуатационные леса		ТО	х	х	1 ярус древостоя 7С2О С1ЕБ	Сосна	95	24	30	Сосняк черничный	0.7	2	270	0	0	
											Ель		24	30							
											Осина	70	24	32							
											Береза										
								Ф	1	4.7	1 ярус древостоя 7С2О С1ЕБ	Сосна	100	24		32	0.7		270		
												Ель		24		32					
												Осина	80	25		40					
												Береза									
2015	87	7	8.3	Эксплуатационные леса	Эксплуатационные леса		ТО	х	х	1 ярус древостоя 5Е2С2 Б1ОС	Ель	85	23	28	Ельник ксический	0.7	2	290	0	0	
											Сосна		24	30							
											Береза		25	32							
											Осина										
							Ф	1	5.4	1 ярус древостоя 4Б3Е2 С1ОС	Ель	95	24	32		0.5		210			
											Сосна		24	36							
											Береза	80	24	32							
											Осина		25	40							
2015	87	9	17.3	Эксплуатационные леса	Эксплуатационные леса		ТО	х	х	1 ярус древостоя 3С3Е2 Б2ОС	Сосна	95	24	30	Сосняк черничный	0.7	1	280	0	0	
											Ель		26	36							
											Береза	70	25	32							
											Осина		24	28							
							Ф	1	14.3	1 ярус древостоя 4С3Е2 ОС1Б	Сосна	100	25	36		0.6		240			
											Ель		26	36							
											Осина	80	25	40							
											Береза		25	36							
2015	87	10	9.1	Эксплуатационные	Эксплуатационные		ТО	х	х	1 ярус	Ель	95	24	26	Ельник	0.6	2	260	0	0	

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			
				леса	леса					древостоя 4Е2П2 Б1С1 ОС	Пихта		24	30	кисличный	0.6							
										Сосна		25	32										
										Береза		25	30										
										Осина		25	32										
							Ф	1	3.9	1 ярус древостоя 5Л1П1 3Б2О С	Липа	10	5	4						30			
										Береза		4	4										
										Осина		5	4										
										Единые деревья 3Е3Б2 П1ОС 1Л1П1	Ель	100	25	36						35			
										Пихта		24	36										
										Береза	85	25	36										
										Осина		26	40										
										Липа		23	28										
2015	87	3	3.7	Эксплуатационные леса	Эксплуатационные леса	Участки лесов вокруг поселков городского типа, сельских населенных пунктов	ТО	х	х	1 ярус древостоя 5Е4Б1 ОСС	Ель	90	23	28	Ель кисличный	0.7	2	280	0	0			
										Береза		24	28										
										Осина		24	32										
										Сосна													
							Ф	1	3.7	1 ярус древостоя 5Е4Б1 ОСС	Ель	100	24	28	Ель кисличный	0.7		290					
										Береза		25	36										
										Осина		25	40										
										Сосна													

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания; Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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)

Инженер-лесопатолог первой
категории

Усатов Евгений
Александрович

(фамилия, имя, отчество
последнее при наличии)

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

15.08.2025

(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)

15.08.2025

(дата)

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

Субъект Российской Федерации Кировская область Лесничество Нолинское
Участковое лесничество Шварихинское Урочище (дача) _____

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)

15.08.2025
(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
Номер квартала	Номер выдела	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Перечень таксационных выделов, входящих в лесопатологический выдел	Повреждаемая порода	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый ветровал	старый бурелом	дефолиация	дехромация	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)

15.08.2025

(дата)

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

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Кировская область
Швархинское

Лесничество
Урочище (дача)

Нолинское

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)

15.08.2025

(дата)

Абрис участка леса

в кв. 87

выд. 7

л.в. 1

площадь 5,4

Нолинское

лесничество

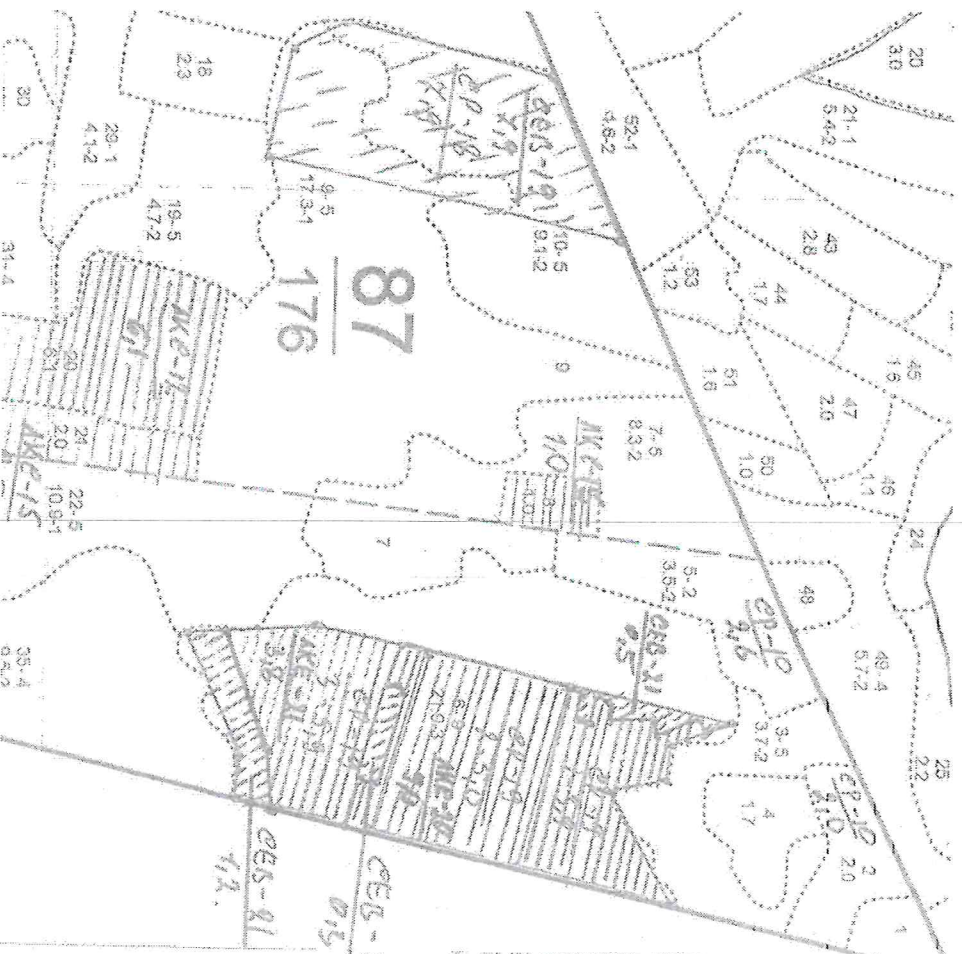
Шварихинское

участковое
лесничество

Урочище(лесная
дача)

0

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

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

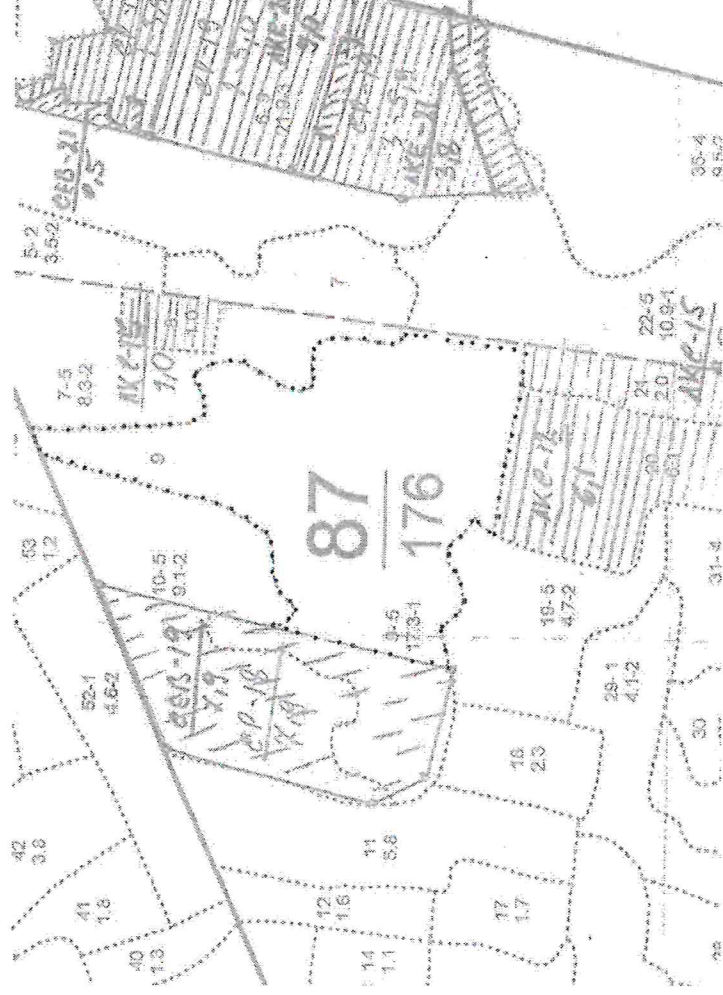
Инженер-лесопатолог Усатов Е.А.

Абрис участка леса

в кв. 87	выд. 9	л.в. 1	площадь 14,3
Нолинское лесничество			
участковое лесничество Шварихинское			

Урочище(лесная дача)	0
----------------------	---

Масштаб 1:10000



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

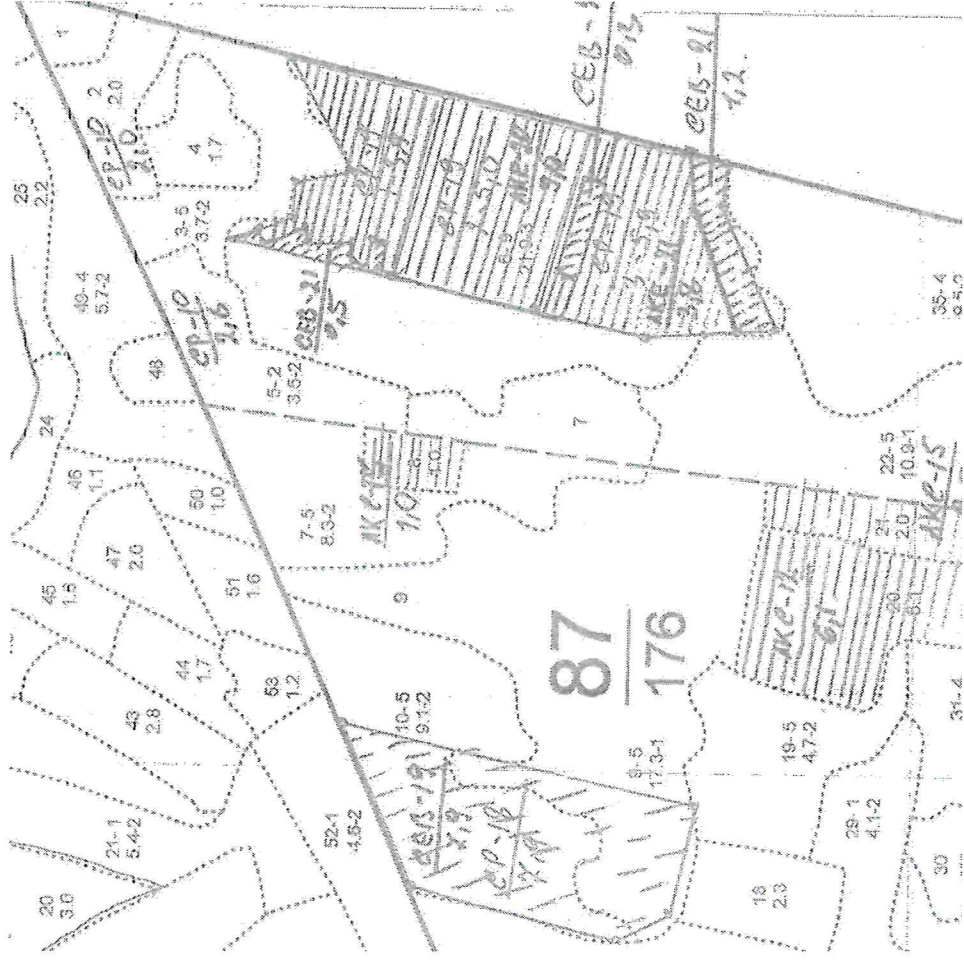
Инженер-лесопатолог Усатов Е.А.

Абрис участка леса

В кв. 87	выд. 19	Л.в. 1	площадь 4,7
Нолинское лесничество			
участковое			
Шварихинское лесничество			

Урочище(лесная дача)	0
----------------------	---

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

Шварихинское	
квартал	87
выдел	3

Участковое лесничество
Урочище(лесная дача)
лесопатологический
выдел

Площадь

1
3,7



Широта: 57.521189
Долгота: 49.594385
Время: 23-07-2025 10:23
Описание: ш у 87.3

Powered by NoieCam



Широта: 57.52086
Долгота: 49.594216
Время: 23-07-2025 10:23
Описание: ш у 87.3 [1]

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Приложение "4"
к акту лесопатологического обследования

Фотофиксация

Шварихинское	
87	выдел 7

участковое лесничество
урочище (лесная дача)
лесопатологический
выдел

1
5,4



Площадь



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Приложение "4"
к акту лесопатологического обследования

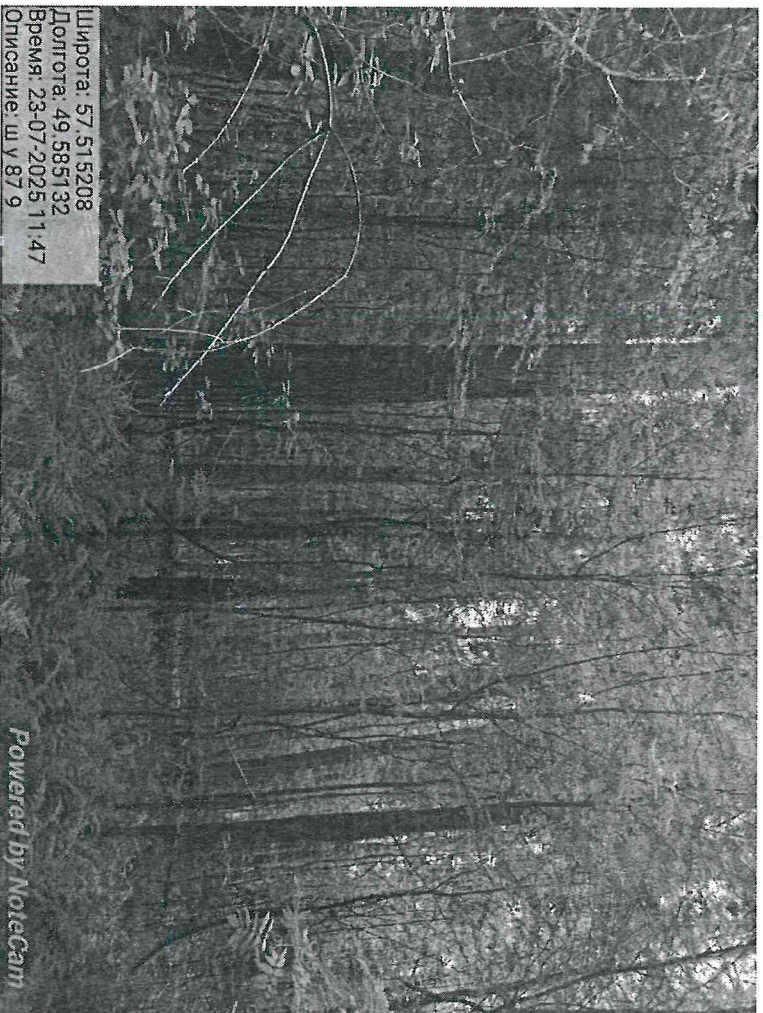
Фотофиксация

Шварихинское	
квартал	87
выдел	9

участковое лесничество
Урочище(лесная дача)
лесопатологический
выдел

1
14,3

Площадь



Широта: 57.515208
Долгота: 49.585132
Время: 23-07-2025 11:47
Описание: ш \У 87 9

Powered by NoteSam



Широта: 57.515404
Долгота: 49.585016
Время: 23-07-2025 11:47
Описание: ш \У 87 9 |1|

Powered by NoteSam

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Приложение "4"
к акту лесопатологического обследования

Фотофиксация	Шварихинское	
квартал	87	выдел 10

участковое лесничество
урочище (лесная дача)
лесопатологический
выдел

1
Площадь 3,9



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Приложение "4"
к акту лесопатологического обследования

Фотофиксация

Шварихинское	
квартал	87
выдел	19

участковое лесничество
урочище(лесная дача)
лесопатологический
выдел

Площадь

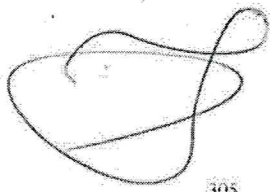
4,7
1



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

№ участка	Площадь	Состав. Подросль, подрост, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом проросе. Наименование категории выделов: земель. Хар. лесных культур. Категория выделов	ЯР У С	Высота дерева	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Полнота	Занес сырой раст. масса, кубм			Класс	Занес на выдел, кубм				Хозяйственные мероприятия				
														на 1 га	общий на выдел	в т.ч. по составу пород		сухостоя (старого)	роднич	единич дер	Закламенность					
																					общая		ликвид			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24			
1	0.8	6Б2ОС2Е		1	14	6Б	30	15	16	3	3	1	К	0.6	80	64	38	3								
						2ОС		15	16				СЗ				13	3								
						2Б		12	14								13	1								
		Единичные деревья 8Е2ОС		9	20	8Е	80	20	26						10						8					
						2ОС												3								
		подлесок: Р.МЛ Средний озу: Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ.																								
2	2	5Б2ОС2Е1П		1	3	5Б	10	3	4	1	1	2	К	0.7	10	20	10									
						2ОС							СЗ				4									
						2Б											4									
						1П											2									
		подлесок: Р.МЛ ИВК Средний озу: Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ.																								
3	3.7	5Е4Б1ОС1С		1	24	5Б	90	23	28	5	6	2	К	0.7	280	1036	518	1				37				
						4Б		24	28				СЗ				414	3								
						1ОС		24	32								104	3								
						С																				
		подрост: 7БЗП, (15), 1,5 м, 0,5 тыс шт/га подлесок: Р.МЛ Редкий озу: Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ.																								
4	1.7	4Е3С3Б		1	13	4Б	40	12	14	2	2	3	К	0.7	120	204	82									
						3С		13	14				СЗ				61									
						3Б		15	16								61									
		подлесок: Р.Редкий озу: Участки леса вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ Культуры, Год посадки 4/к - 1976, состояние - Удовлетворительное																								
5	3.3	5Е1П3Б1ОС		1	7	5Б	30	6	12	2	2	2	К	0.6	40	140	70									
						1П		6	12				СЗ				14									
						3Б		9	12								42									
						1ОС		9	12				СЗ				14									
		подлесок: Р.МЛ Бугай Особенности: Состав неоднородный. Полнота неравномерная.																								

Копия Верно  Искренне Ваш Швариханский СВ

№ участка	Площадь га	Состав, подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом проиисх. Наименование категории издлес. земель. Хар. лесных культур. Классификация выдела	Ярус	Высота м	Элемент леса	Возраст	Высота м	Диаметр см	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Полнота	Запас сырья лесов. кубм			Класс	Запас на выдел, кубм				Хозяйственные мероприятия	
														на 1 га	общий на выдел	в т.ч. по составу пород		сухостой (старого)	редкий	слабый	Эксплуатационность		
																					общая		ликвидная

16 3.3 5С3Е2В+ОС 1 24 5С 95 25 32 5 6 2 ЛП 0.7 270 891 446 1
 3Б 23 30 С2 267 1
 2В 70 23 28 178 2
 ОС 90
 подрост: ВЕ2П; (20); 2 м; 4 тыс шт/га подросток: Р ЛП Средний
 Особенности: Состав неоднородный, Полнота: неравномерная, Насаждения разновозрастные

Постепенная рубка (25%)
 ОП - 2012 г. ПП - 3,1 га - 85
 АКЕ - 2018 г. ПП - 3,1 га

17 1.7 7С3В 4 4 7С 14 3 4 1 1 2 Ч 0.8 30 51 36
 3Б 5 6 В3 15
 подросток: Р МЛ Средний
 Культуры: год создания л/к - 2002, состояние - Удовлетворительные

Проческа молодых (30%)

18 2.3 7С3В 1 3 7С 15 3 4 1 1 2 Ч 0.8 20 46 32
 3Б 4 6 В3 14
 подросток: Р МЛ Средний
 Культуры: год создания л/к - 2001, Вспашка борозд, состояние - Удовлетворительные
 Особенности: Полнота неравномерная

Проческа молодых (20%)

19 4.7 7С1В2ОС+Б 1 24 7С 95 24 30 5 6 2 Ч 0.7 270 1269 888 1
 1Б 24 30 В3 127 1
 2ОС 70 24 32 254 4
 Б

Постепенная рубка (25%)

20 6.1 10С 4 10С 4 0 2 Ч 70
 Особенности, возобновл. ВБ2ОС 5 2 8Б 3 2 2 В3 0.6 6 37 29
 2ОС 7

Освечение молодых (30%)

21 2 Вырубка - 2014г. Пней: 400 Тип: В 0 2 К С3

Освечение молодых АКЕ - 2015 г. ПП - 2,0 га
 АКЕ - 2015 г. ПП - 2,0 га

22 40.9 5С3Е2В 1 24 5С 85 24 28 5 6 1 К 0.7 260 2834 1417 1
 3Б 23 28 С2 850 1
 2Б 24 30 567 2
 подрост: 7В3П; (15); 2 м; 2 тыс шт/га подросток: Р Редкий
 Особенности: Полнота неравномерная

Постепенная рубка (25%)

Копия Верина лесничий Д. Я. Прохоров ст.

№ выдела	Г
1	

23 8

24 5

25 1

26 8

27 2

28 2

