

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель министра лесного
хозяйства Кировской области
В.Г. Глушков
«23.06» 2023 г.

АКТ
лесопатологического обследования № 36
лесных насаждений в Нагорское (лесничество)
Кировской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Николаевское		132	3	39,0	1	39,0
Николаевское		114	1	105,0	1	105,0
Николаевское		114	6	61,0	1	61,0
Николаевское		114	14	157,0	1	157,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 362,0 га

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

Документ о праве пользования:

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

1. Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование. кв. 132 выд 3

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 39,0 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (пужное подчеркнуть). Причины несоответствия: давность лесоустройства

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

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	квартал	выдел	Площадь, га		Причина ослабления, повреждения
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
1	2	3	4	5	6	7
Итого						

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	-
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: **промышленными**
бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объём, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
1	2	3	4	5	6

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, заключение о необходимости проведения инструментального ЛПО.

Проведено ЛПО участков очагов короеда-типографа, выявленных в результате государственного лесопатологического мониторинга в 2013 году.

По результатам визуального обследования санитарного и лесопатологического состояния, насаждение не требует проведения СОМ. СКС- 1.2

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Николаевское		132	3	39,0	1	39,0	-	-

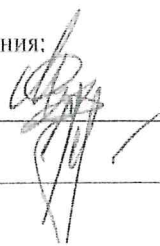
Дата проведения обследований 06 июня 2023 г.

Дата составления документа 14 июня 2023 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог КОГКУ "Кировлесцентр" Суханов С.М.

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



1. Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование. кв. 114 выд 1

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 105,0 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: давность лесоустройства

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

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	квартал	выдел	Площадь, га		Причина ослабления, повреждения
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
1	2	3	4	5	6	7
Итого						

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	-
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: **промышленными**
бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объём, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
1	2	3	4	5	6

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, заключение о необходимости проведения инструментального ЛПО.

Проведено ЛПО участков очагов короеда-типографа, выявленных в результате государственного лесопатологического мониторинга в 2013 году.

По результатам визуального обследования санитарного и лесопатологического состояния, насаждение не требует проведения СОМ. СКС- 1.2

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Николаевское		114	1	105,0	1	105,0	-	-

Дата проведения обследований

06 июня 2023 г.

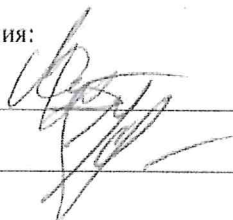
Дата составления документа

14 июня 2023 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог КОГКУ "Кировлесцентр" Суханов С.М.

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



1. Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование. кв. 114 выд 6

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 61,0 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: давность лесоустройства

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

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	квартал	выдел	Площадь, га		Причина ослабления, повреждения
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
1	2	3	4	5	6	7
Итого						

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	-
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, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
1	2	3	4	5	6

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, заключение о необходимости проведения инструментального ЛПО.

Проведено ЛПО участков очагов короеда-типографа, выявленных в результате государственного лесопатологического мониторинга в 2013 году.

По результатам визуального обследования санитарного и лесопатологического состояния, насаждение не требует проведения СОМ. СКС- 1.4

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Николаевское		114	6	61,0	1	61,0	-	-

Дата проведения обследований

06 июня 2023 г.

Дата составления документа

14 июня 2023 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог КОГКУ "Кировлесцентр" Суханов С.М.

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

1. Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование. кв. 114 выд 14

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 157,0 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: давность лесоустройства

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

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	квартал	выдел	Площадь, га		Причина ослабления, повреждения
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
1	2	3	4	5	6	7
Итого						

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	-
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, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
1	2	3	4	5	6

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, заключение о необходимости проведения инструментального ЛПО.

Проведено ЛПО участков очагов короеда-типографа, выявленных в результате государственного лесопатологического мониторинга в 2013 году.

По результатам визуального обследования санитарного и лесопатологического состояния, насаждение не требует проведения СОМ. СКС- 1.4

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологически выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Николаевское		114	14	157,0	1	157,0	-	-

Дата проведения обследований 06 июня 2023 г.
Дата составления документа 14 июня 2023 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог КОГКУ "Кировлесцентр" Суханов С.М.

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

Приложение 1
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выделенными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Кировская область Лесничество Нагорское Участковое лесничество Николаевское Урочище (лесная дача)

Год проведения лесосурьей	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										Заполнено пробных площадей		
										состав	порада	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
2000	132	3	39,0	Эксплуатационные			ТО	1	39,0	7Е 2П 1Б +С	Е П Б С	70	21 21 23	22 22 24	КС3	0,6	2	200				
							Ф	1	39,0	4Е 2П 3Б 1Ос	Е П Б Ос	100 100 70 70	23 23 22 23	28 28 22 32	КС3	0,7	2	270				
2000	114	1	105,0	Эксплуатационные			ТО	1	105,0	4Е 2Е 1С 2Б 1Ос	Е Е С Б Ос	120 70 100 80 70	23 16 24 24 25	24 16 28 28 32	КС3	0,6	3	220				
							Ф	1	105,0	4Е 2П 3Б 1Ос	Е П Б Ос	110 110 90 90	22 22 23 24	28 28 28 32	КС3	0,7	3	250				

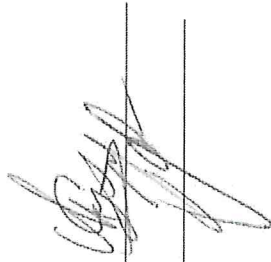
2000	114	6	61,0	Эксплуатационные		ТО 1	61,0	4Е 1П 3Ос 2Б	Е П Ос Б	95	22 22 26 26	24 24 32 28	КС3	0,7	3	290	
						Ф 1	61,0	4Е 1П 3Ос 2Б +С	Е П Ос Б С	100 100 90 90 90	23 22 24 23 23	28 28 32 28 24	КС3	0,7	2	270	
2000	114	14	157,0	Эксплуатационные		ТО 1	157,0	4Е 2Е 2Б 2Ос +С	Е Е Б Ос С	110 70 80	23 16 25 26	28 16 28 32	КС3	0,7	3	270	
						Ф 1	157,0	4Е 2П 2Б 2Ос	Е П Б Ос	110 110 90 90	23 22 23 24	28 26 28 32	КС3	0,7	3	270	

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: ФИО Суханов С.М. Подпись

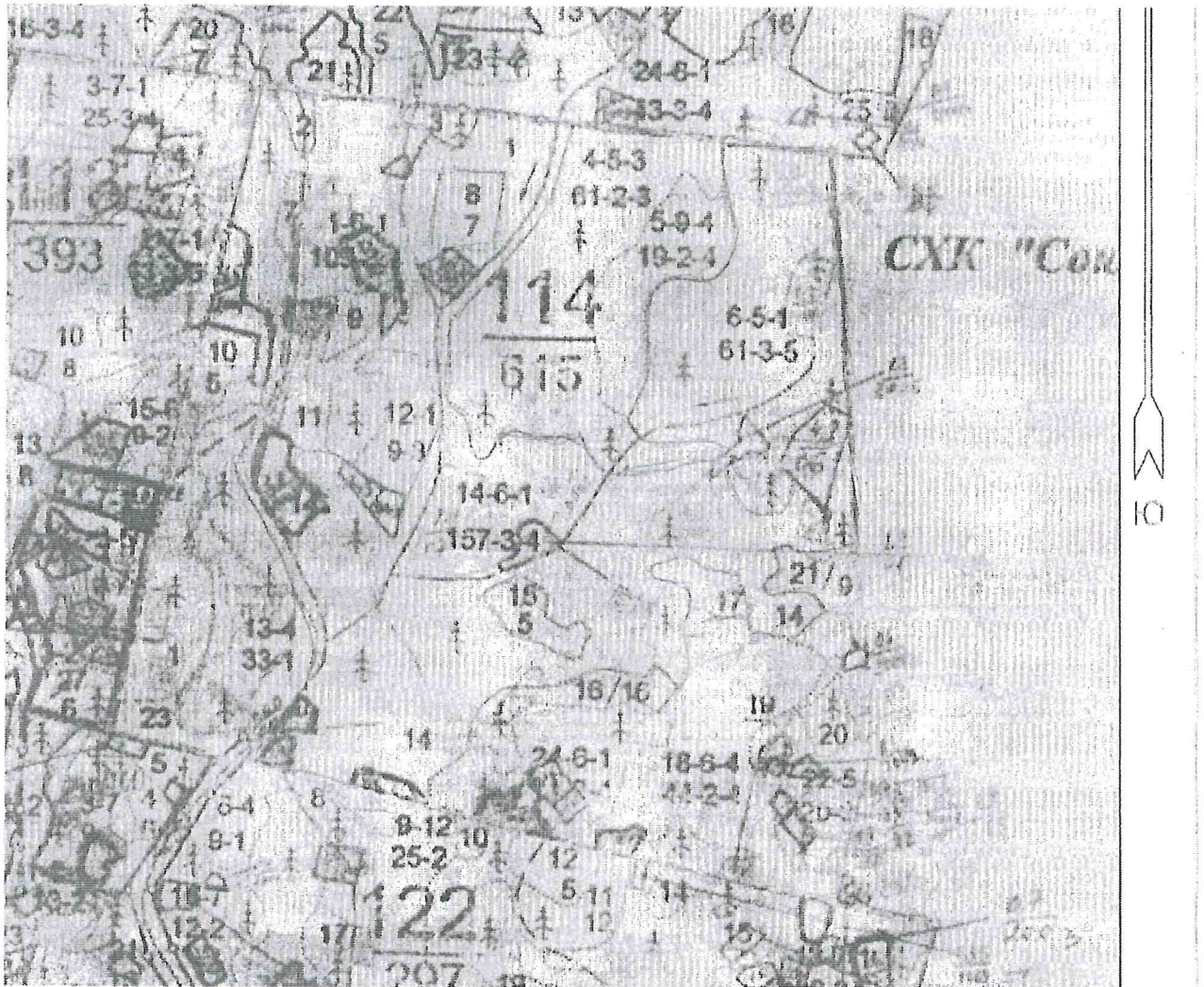


ФИО Усагов Е.А. Подпись

Абрис участка леса

в кв. 114 выд. 1 на площ. 105,0 га выд. 6 на площ. 61,0 га выд. 14 на площ. 157,0 Нагорское лесничество
Николаевское участковое лесничество

Масштаб __1:25 000__



Условные обозначения:

участок, намечаемый в сплошную санитарную рубку/выборочную санитарную рубку/без назначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО __ Суханов С.М. __ Подпись _____

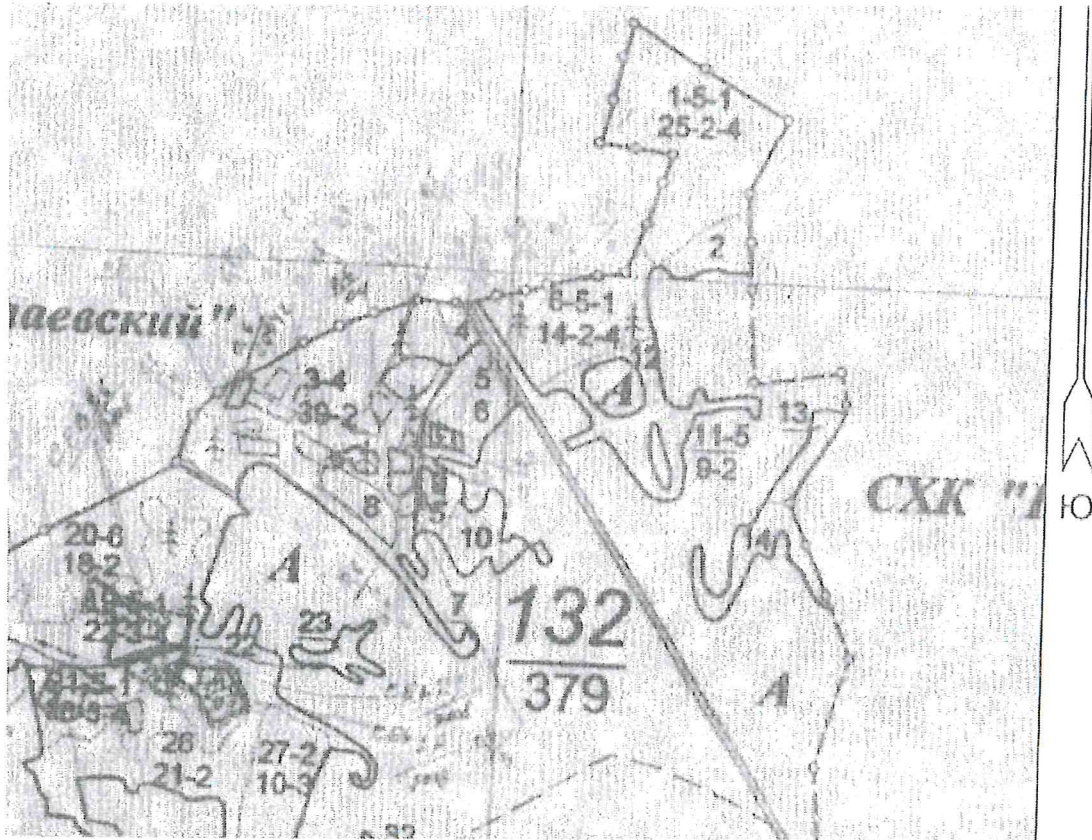
ФИО __ Усатов Е.А. __ Подпись _____

Дата составления документа __14.06.2023 г. __

Абрис участка леса

в кв. 132 выд. 3 на площ. 39,0 га Нагорское лесничество Николаевское участковое лесничество

Масштаб 1:25 000



Условные обозначения:

участок, намечаемый в сплошную санитарную рубку/выборочную санитарную рубку/без назначения

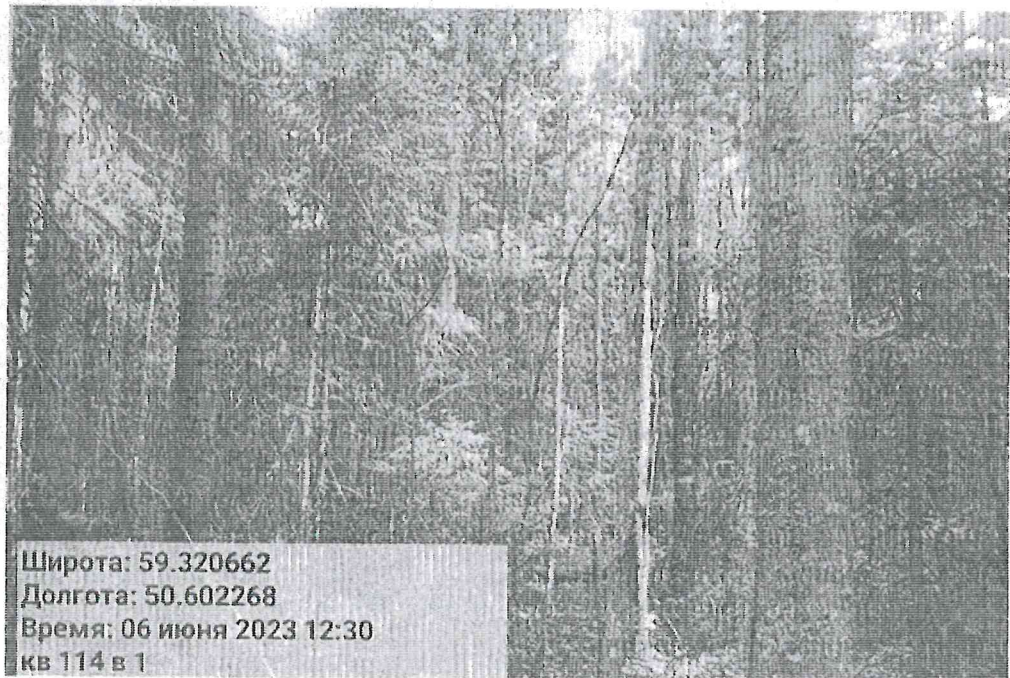
Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Суханов С.М. Подпись _____

ФИО Усатов Е.А. Подпись _____

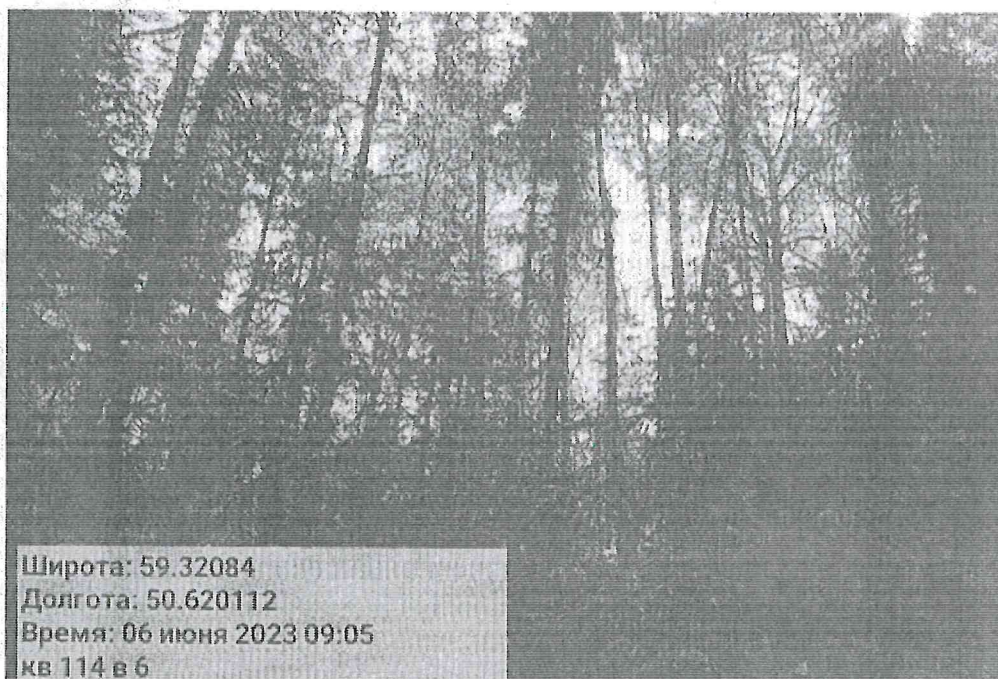
Дата составления документа 14.06.2023 г.

Фотофиксация Николаевского участкового лесничества кв. 114 выд. 1,6,14

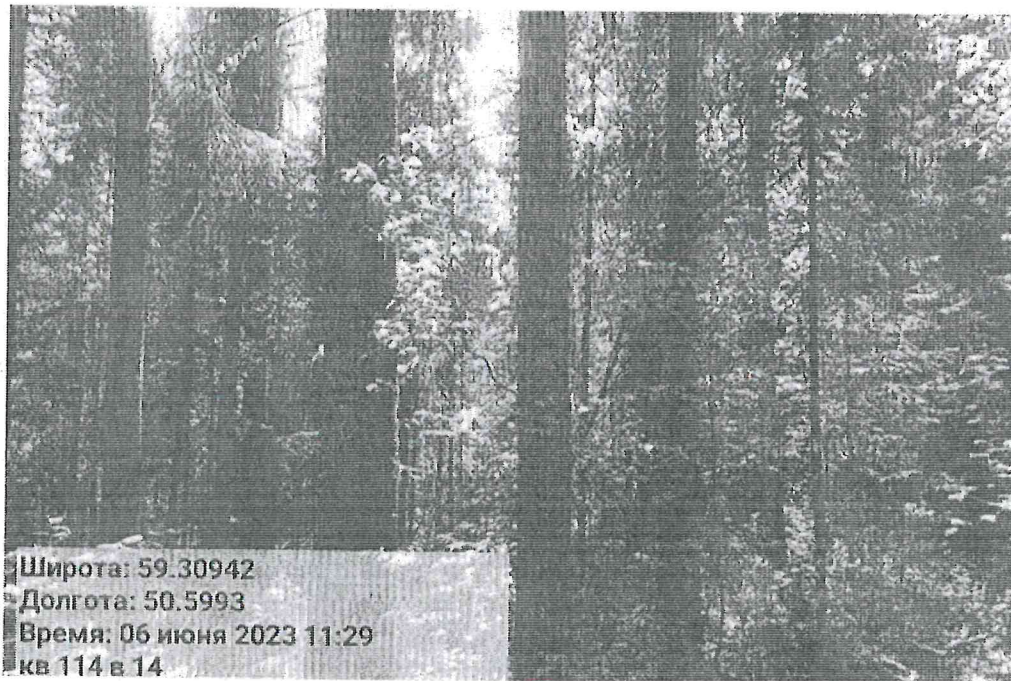




Широта: 59.320838
Долгота: 50.620113
Время: 06 июня 2023 09:04
кв 114 в 6



Широта: 59.32084
Долгота: 50.620112
Время: 06 июня 2023 09:05
кв 114 в 6

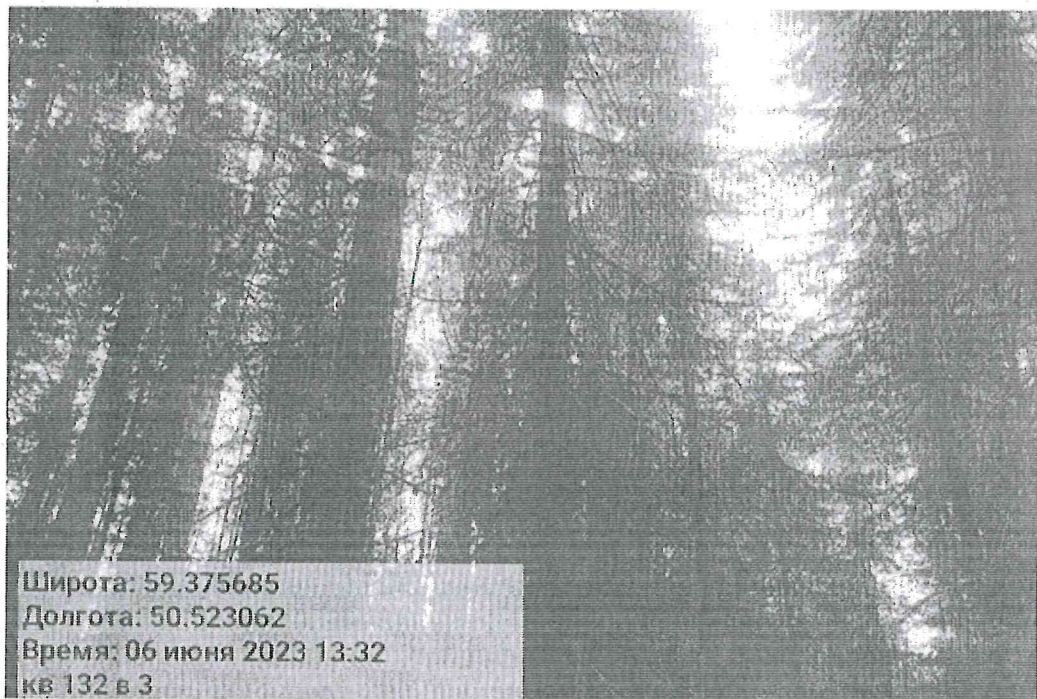
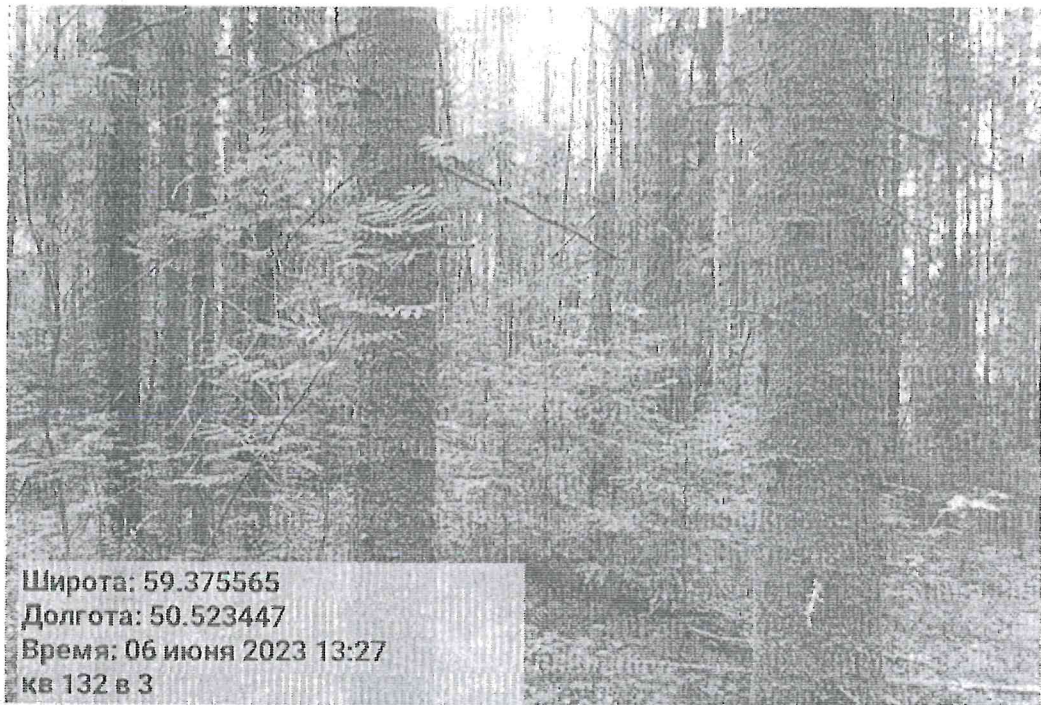


Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:


Инженер-лесопатолог КОГКУ "Кировлесцентр" Суханов С.М.

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Суханов'.

Фотофиксация Николаевского участкового лесничества кв. 132 выд. 3



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог КОГКУ "Кировлесцентр" Суханов С.М. 

№ выдела	Площадь	Состав леса	Высота	Вид	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Полнота	Запас сырья, куб. м			Класс	Запас на выдел, куб. м			Хозяйственные мероприятия		
														на I кв	общий на выдел	в т.ч. по составу пород		сучко-стой (старого)	редки	еди-нич. дор.		Закладчатность	облава
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

14. 157 4Е2Е2Е2ОС+С 1 25 4Е 110 23 28 6 6 3 К 0.7 270 43390 16936 1 6280

2Е 70 16 16 3 С3 8478 2

2Б 80 25 28 3 8478 3

2ОС 26 32 4 8478 4

С

полосок: 8Е2П: (40); 4 м; 2 тыс. шт/га

Секционная оленка; Нормальные

15 5 5Б4ОС1Е+П+С 1 18 5Б 45 18 16 3 4 2 К 0.8 160 800 400 4

4ОС 19 18 4 320 4

1Е 13 14 3 80 3

П

С

полосок: Р ПШ Ж Средний

полосок: Р ПШ Ж Средний

16 16 4Б2ОС2Е 1 22 4Б 90 24 28 9 7 2 К 0.7 190 3040 1216 3

2ОС 25 32 4 608 4

2Е 21 22 1 608 1

2Е 50 14 14 3 608 3

полосок: Р ИВЖ ПШ Средний

17 1 7Б2ОС1Е 1 3 7Б 5 3 2 1 1 2 К 0.4 10 10 7

2ОС 2 2

1Е 1 1

полосок: Р ПШ Ж Средний

18 44 4ОС3Е3С1Е 1 19 4ОС 55 21 20 6 6 2 К 0.7 180 7920 3168 4

3Б 20 16 3 2376 3

2С 17 16 1 1584 1

1Е 14 14 2 792 2

полосок: Р ПШ Ж Средний

полосок: Р ПШ Ж Средний

19 3 7Б2ОС1Е 1 3 7Б 5 3 2 1 1 2 К 0.4 10 30 21

2ОС 6 6

1Е 3 3

полосок: Р ПШ Ж Средний

20 4 5Б1ОС3С1Е 1 20 5Б 55 21 18 6 5 2 К 0.7 160 640 320 3

1ОС 22 20 4 64 4

3С 20 18 1 192 1

1Е 16 18 1 64 1

полосок: Р МОЖ ПШ Средний

полосок: Р МОЖ ПШ Средний

3

Проводная рубка (15%)

КОПИЯ ВЕРНА

№ выдела	Площадь	Состав леса: подрост, подлесок, поруб, пощип, редкий, особенности выдела. Отметка о порословом проишке. Наименование ктегорий лесных земель. Хар. лесных культур. Категория запаса лесов	Ярость	Высота	Элемент леса	Возраст	Высота от земли	Диаметр	Класс	Группа	Вид	Тип леса	Плотность	Запас сарарост. лесов					Класс	Запас на выделе, кубм			Хозяйственные мероприятия
														в т.ч. по ростам породам	на выдел	на I га	общий на выдел	в т.ч. по ростам породам		общая	ликвидная		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

4200

подрост: Р МОЖ ШП Средний

подрост: 8Б2П; (30); 3 м; 2 тыс шт/га
Селекционная оценка: Нормальная

подрост: 7Б3П; (20); 2 м; 3,3 тыс шт/га

подрост: 10Б; (20); 2 м; 2 тыс шт/га

подрост: 7Б3П; (30); 3 м; 2 тыс шт/га
Селекционная оценка: Нормальная

1	105	4Б2Е1С510С	1	22	4Б	120	23	24	6	6	3	К	0.6	220	23100	9240	1	19	20	21	22	23	24
					2Б	70	16	16				С3				4620	1						
					1С	100	24	28								2310	1						
					2Б	80	24	28								4620	3						
					1ОС			25	32							2310	4						
2	3	7Б20С1Е	1	3	7Б	5	3	2	1	1	2	К	0.4	10	30	21	4						
					2ОС							С3				6							
					1Е											3							
3	3	4Б40С2Б+Б	1	18	4Б	40	18	14	4	3	2	К	0.8	160	480	192	4						(50%)
					4ОС			20	18			С3				192	4						
					2Б			12	10							96	3						
					Е	100																	
					Б	80																	
4	61	50С3Б2Е+С+Б	1	17	5ОС	45	18	16	5	6	2	К	0.8	170	10370	5185	3						
					3Б			17	14			С3				3111	3						
					2Б			13	14							2074	2						
					С																		
					Е	100																	
					Б	80																	
5	19	40С2Б3ЕП	1	24	4ОС	90	26	32	9	7	2	К	0.3	110	2090	836	4						760
					2Б			25	28			С3				418	3						
					3Б			21	22							627	1						
					1П			21	22							209	2						
					6ОС4Е			40	17	14						1026	3						
					4Е			12	12							684	3						
					4Е			95	22	24	5	6	3	К	0.7	17690	1						1220
					1П			22	24			С3				1769	2						
					3ОС			26	32							5307	4						
					2Б			25	28							3538	3						
6	61	4Б1П30С2Б	1	24	4Б	35	16	12	4	3	2	К	0.8	120	240	120	4						
					1П			16	14			С3				72	4						
					3ОС			9	10							48	3						
					2Б																		
7	2	5Б30С2Е	1	15	5Б																		
					3ОС																		
					2Б																		

КОПИЯ ВЕРНА

[Handwritten signature]

Проремонт (15%)

№ выдела	Площадь га	Состав, подрост, подлесок, поросль, пойма, рельеф, особенности выдела, Отметка о порослевом притоке, Намечивание катергорий лесных культур, Хар. лесных культур, Категория выдела	Яр отл	Выс отл	Осметит	Возр аст	Выс отл	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Площадь	Запас сырья: лес, км			Класс	Запас (на выдел), км			Хозяйственные мероприятия		
														на I кв	II кв	III кв		сухостой (ста-рого)	слаг-нич-дер	Заклещенность		общая	листвен-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
1	25	8Е2Б+ОС+П	1	22	8Б	85	22	24	5	6	2	К	0.6	220	5500	4400	1						
					2Б			24	24			С3				1100	2						
					ОС																		
					П																		
					подрост: 10Е; (20); 2 м; 1,5 тыс шт/га																		
					Селекционная оценка: Нормальные																		
2	5	4БЮС2Б+П	1	23	4Б	65	24	26	7	6	2	К	0.7	200	1000	400	2						
					4ОС			24	28			С3				400	3						
					2Б			80	20	22						200	1						
					П																		
					подрост: 10Е; (20); 2 м; 1,5 тыс шт/га																		
3	39	7Е2П1Б+С	1	21	7Е	70	21	22	4	5	2	К	0.6	200	7800	5460	1						
					2П			21	22			С3				1560	1						
					1Б			23	24							780	2						
					С																		
					подрост: 10Е; (20); 2 м; 2 тыс шт/га																		
					Селекционная оценка: Нормальные																		
4	2	4ЕП13ОС2Б+Е	1	18	4Е	50	16	16	3	4	2	К	0.7	190	380	152							
					1П			16	16			С3				38							
					3ОС			20	22							114							
					2Б			20	20							76							
					Е																		
					подрост: ШП Р Редкий																		
5	6	10Б+Б+ОС	1	21	10Б	75	21	22	4	5	2	Ч	0.7	240	1440	1440	1						
					Б							Б3											
					ОС																		
					подрост: 10Е; (20); 2 м; 1,5 тыс шт/га																		
					Селекционная оценка: Нормальные																		
6	14	5Е2П2Б1ОС	1	23	5Е	85	22	24	5	6	2	К	0.6	230	3220	1610	1						
					2П			22	24			С3				644	1						
					2Б			24	26							644	2						
					1ОС			24	28							322	3						
					подрост: 10Е; (25); 3 м; 2 тыс шт/га																		
					Особенности: Состав неоднородный, Поцинта неравномерна																		
					Селекционная оценка: Нормальные																		

КОПИЯ ВЕРНА

87

