

УТВЕРЖДАЮ:

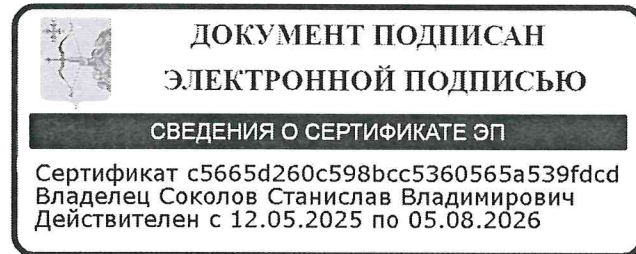
Заместитель министра лесного хозяйства Кировской области

Должность

Соколов Станислав Владимирович

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

29.09.2025



Акт
лесопатологического обследования № 91

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

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Мурыгинское сельское		29	25	22.4	1	22.4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 22.4 га.

Кадастровый номер участка:

43:38:000000:514

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

Документ о праве пользования:

Договор аренды лесного участка, 23.12.2008, 37.17

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

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

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

2.1 Лесничество Парковое Участковое лесничество Мурыгинское сельское

Урочище (дача) _____ Квартал 29 Выдел 25

Лесопатологический выдел 1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

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

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах).

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия: проведенные ранее лесохозяйственные мероприятия

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

2.3. Состояние насаждений:

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

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

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

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

Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев, Трутовик ложный, Гнили ствольные, Губка еловая, Трутовик осиновый (трутовик ложный осиновый), Трутовик Гартига, СКС: 2.55

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5

2.4.2. Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности ствола (менее 1/2; более 1/2)	процент деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4

2.5. Выборке подлежит 19% деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения), в том числе:

без признаков ослабления % (причины назначения);

ослабленных % (причины назначения);

сильно ослабленных % (причины назначения);

усыхающих 2 % (причины назначения ветровал прошлых лет, поражение насаждения стволовыми гнилями, еловой губкой, трутовик Гартига, трутовик ложный и трутовик ложный осиновый);

свежего сухостоя %;

свежего ветровала %;

свежего бурелома %;

старого сухостоя 6%;

старого ветровала 9%;

старого бурелома 2%;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.5

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

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

Участок доступен для проведения СОМ. В соответствии с п.49 "Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов" (приказ Минприроды России №912 от 09.11.2020г.) рекомендуется назначение санитарно-оздоровительного мероприятия в виде санитарно-выборочной рубки с сохранением всех жизнеспособных деревьев, запас выбираемой древесины в выделе 25 составит 829 кубм.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия, до
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Мурыгинское сельское		29	25	22.4	1	22.4	Выборочная санитарная	22.4	Ель	19	10.09.2027

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 2025 г.

Субъект Российской Федерации Кировская область Лесничество Парковое
Участковое лесничество Мурыгинское сельское Урочище (дача) _____

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения									18	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												33	Назначенные мероприятия					
								9	10	11	12	13	14	15	16	17		без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		27	28	29	30		31	32	34	35	36	
																		Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р											Н
29	25	22.4	Защитные леса	Леса, расположенные в зеленых зонах		1	22.4	1 ярус деревьев БЕ2 Б1С 10 СП	Ель	85	23	26	Ельник зеленомошно-черничниковый	0.5	3	112	235	27	0	32	0	18	0	0	4					7	9	3	Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев, Губка слюва, Гнили стволы	23	Выборочная санитарная рубка	22.4
								Сосна	85	24	38					26	24	26	0	16	0	50	0	0	0					5	3	Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев	8	Выборочная санитарная рубка	22.4	
								Береза	85	24	28					36	61	40	0	24	0	28	0	0	0				2	6	Трутовик ложный, Воздействия сильных ветров	8	Выборочная санитарная рубка	22.4		

Условные обозначения:

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

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

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

+7 912 721-58-29
(телефон)

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

(подпись)

24.09.2025
(дата)

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

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Кировская область
Мурыгинское сельское

Лесничество
Урочище (дача)

Парковое

Абрис участка леса

М 1:10000

N квартала	N выдела	N лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечеа				Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета		
			N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м			площадь, га
29	25	1	1	960	10		0.96	58.8040817823015 58.80707008985872 58.806790168464524 58.80362471079845	49.272550001309604 49.26797040497375 49.266190501282075 49.270403654534114
29	25	1	1	970	10		0.97	58.78122 58.78389 58.78617 58.78403	49.44129 49.43686 49.43801 49.44167

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	58.78577206756811	49.43582000458844	
2-3	58.786369655122336	49.43670783270905	
3-4	58.78732884267884	49.439020918892844	
4-5	58.7873572137406	49.439410995102925	
5-6	58.78592978980883	49.43942609307926	
6-7	58.7860690948819	49.439689323399875	
7-8	58.78656351010615	49.43976774512772	
8-9	58.788224612119706	49.439846668863936	
9-10	58.788359513528036	49.440118749622904	
10-11	58.78774282137566	49.44173599993693	
11-12	58.78769817867776	49.44289147710857	
12-13	58.78737666041018	49.44393004989642	

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1. Субъект Российской Федерации Кировская область Лесничество Парковое
Участковое лесничество Мурыгинское сельское Урочище (дача)
Квартал 29; Выдел 25; Площадь выдела, га 22,4; Номер лесопатологического выдела 1
Площадь лесопатологического выдела (повреждения, поражения), га 22,40;

1.2. Метод перечёта:

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

Количество лент / площадок 1 шт. Размеры площадок (длина x ширина/радиус) 980 м. 10 м.

Размер временной пробной площади: 0,98 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 6Е1С2Б1Ос+П; Возраст, лет 85; Тип леса Ч; ТУМ В3; Полнота 0,5
Бонитет III; Запас на 1 га (общий), м³ 234; в том числе корневой, м³ 195
Возобновление: 10Е (25) 2,0 м. 2,0 тыс.шт./га благонадёжный

1.4. Номер очага вредных организмов _____

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время: _____

поражение насаждения стволовыми гнилями (350): елового древостоя - еловой губкой (051), лиственничного древостоя - трутовником Гартинга (062), берёзового древостоя - трутовником ложным (056), осинового древостоя - трутовником ложным осиновым (058).
Ветровал прошлых лет 821

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

Средневегетивная категория состояния насаждения:	<u>2,55</u>		
в том числе по породам:	<u>2,48</u>		<u>сильно ослабленное</u>
<u>Ель</u>	<u>2,53</u>		<u>сильно ослабленное</u>
<u>Берёза</u>	<u>2,13</u>		<u>сильно ослабленное</u>
<u>Осина</u>	<u>3,10</u>		<u>сильно ослабленное</u>
<u>Пихта</u>	<u>3,60</u>		<u>усыхающее</u>

Общий отпад: 44 м³/га; 19 %; в том числе текущий 5 м³/га; 2 %;

1.6. Назначаемые мероприятия

Исходя из фактического санитарного и лесопатологического состояния насаждения,

на данном участке леса требуется назначение

ВСП (выборочной санитарной рубки (512))

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

а также охраны местобитания, вытуса, расселение и интродукция насекомых энтомофагов (расселение муравейников) (137)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

мастер

Должность

О.С. Мокрецов

ФИО

Подпись

Дата составления документа: 16.09.2025 года

Телефон: 89127215829

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

Лесничество (лесопарк) Перевоз у.ч. лесничество Муравьинское сельское Дата проведения: 11.09.2025 года
 Квартал 29 Выдел 25 Площадь выдела, га 22,4
 Номер лесопитомоческого выдела 1 Площадь лесопитомоческого выдела (поражения, поразка), га 22,4

Порода: Сосна Средневзвешенная категория состояния: 2,48 Разряд высот II

Ступени толщины, см	Суммы площадей сечения по категориям состояния, м ²												Всего								
	I			II			III			IV			V			V (г, д, е)			В т.ч. подлежат рубке, %		
	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О		шт.	куб.м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19			
8																					
12																					
16	1																				0,2
20									1					1		1	2				0,6
24	1								1					1		1	3				1,4
28					2											1	3				2,0
32	3				1											4					3,6
36	2			1												4					4,7
40	1			1												3					4,4
44	1			1												2					3,6
48																					
52																					
56																					
60					1																3,4
64					1																3,9
68																					
Итого, шт	8	-	3	-	8	-	-	-	2	-	-	-	-	2	-	3	24				
Итого, куб. м	7	-	4	-	14	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	1					28
Итого, % от запаса по породе:	26	-	16	-	50	-	-	-	8	-	-	-	-	3	-	5					8

Причины назначения в рубку деревьев по категориям состояния:

- I
- II
- III *Поражение соснового древостоя корневой губкой (дехромации хвоя, ажурность кроны, снижение прироста), поражение стволовыми гнилями (дури), гидовые тела трутовиков) (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: 2,53 Разряд высот II

Ступени толщины, см	Суммы площадей сечения по категориям состояния, м ²												Всего								
	I			II			III			IV			V			V (г, д, е)			В т.ч. подлежат рубке, %		
	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О		шт.	куб.м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19			
8																					
12	6		8		7				4					4		3	28				2,4
16	9		11		8				3					3		3	34				6,1
20	10		15		8		3		5					5		5	46				18
24	12		14		5		1		5					5		4	41				28
28	10		13		4		1		5					5		3	36				20,1
32	8		5		1		3		3					3		1	19				25
36	5		5		2		1		2					2		15					26
40	2		2		1		1		1					1		8					18,2
44			2		2											1					20
48	1		1		1											5					9,3
52			1		1											2					5,2
56					1											1					3,1
60																					
64																					
68																					
Итого, шт	63	-	76	-	40	-	8	-	28	-	-	-	-	28	-	20	235				
Итого, куб. м	37	-	43	-	24	-	6	-	15	-	-	-	-	15	-	9					134
Итого, % от запаса по породе:	27	-	32	-	18	-	4	-	19	-	-	-	-	12	-	7					22

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)*

Порода: **Берёза**

Средневзвешенная категория состояния: **2.13**

Разряд высот: **III**

Ступени толщины, см	Суммы площадей сечения по категориям состояния, м ²																		Всего	
	I		II		III		IV		V		V (а, б, в)		V (г, д, е)		шт.	куб.м	в т.ч. подлежат рубке, %			
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З				О	О	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
12	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0,4		
16	5	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1,4		
20	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2,3		
24	6	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4,7		
28	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	5,6		
32	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	5,6		
36	3	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	7,7		
40	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1,4		
44	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1,7		
48	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2,2		
52	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-		
56	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-		
60	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3,7		
64	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-		
68	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-		
Итого, шт	32	13	11	11	11	11	11	11	4	4	4	4	4	4	1	61				
Итого, куб. м	16	9	11	11	11	11	11	11	2	2	2	2	2	2	1	39				
Итого, % от запаса по породе:	40	24	28	28	28	28	28	28	8	8	8	8	8	6	2	8				

Причины назначения в рубку деревьев по категориям состояния:

- I
- II
- III
- IV *Поражение стволовыми гнилями (дупла, плодовые тела трутовиков) (п. 42 Приказа Минприроды № 912 от 09.11.2020)*

Порода: **Осица**

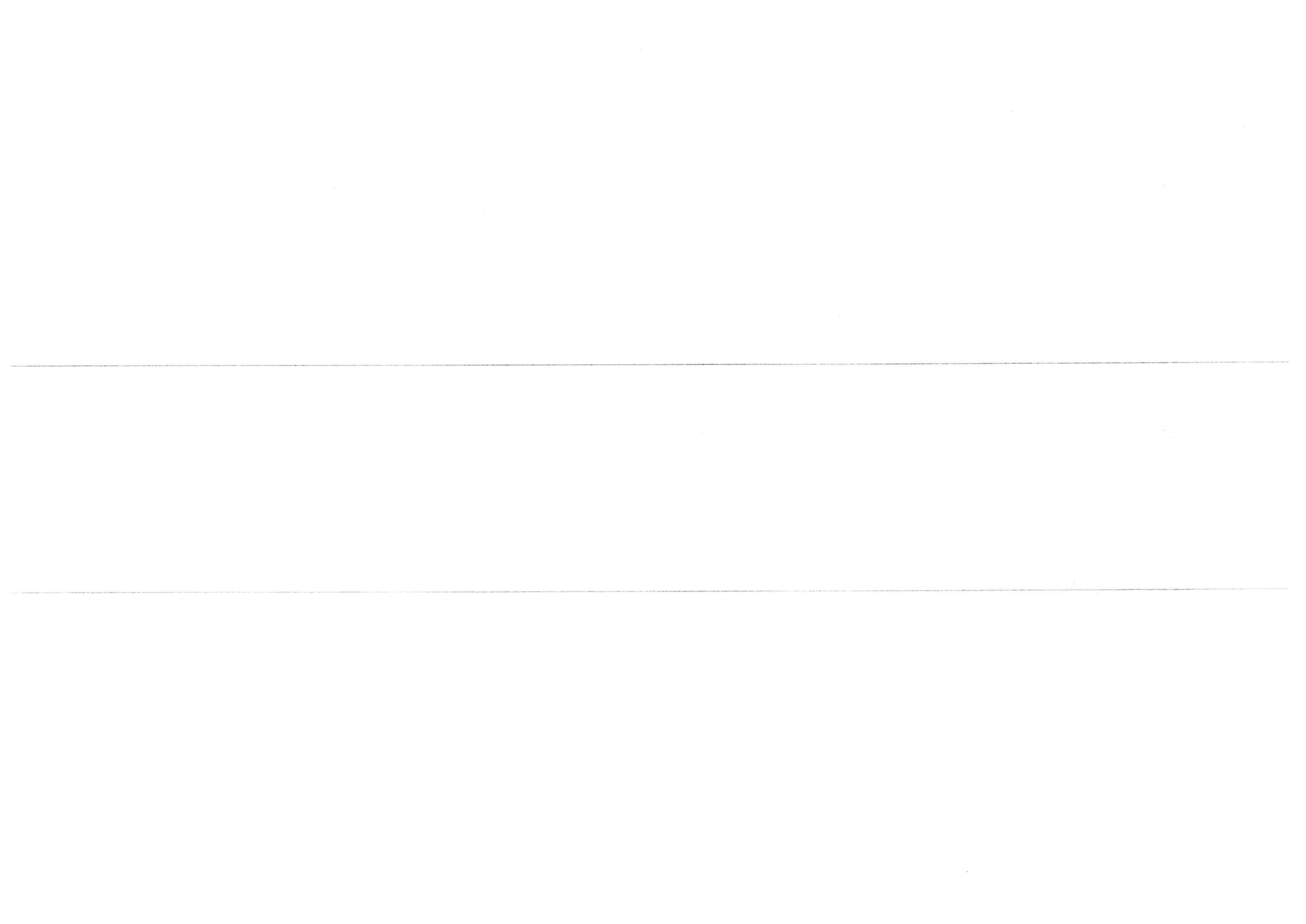
Средневзвешенная категория состояния: **3.10**

Разряд высот: **II**

Ступени толщины, см	Суммы площадей сечения по категориям состояния, м ²																		Всего	
	I		II		III		IV		V		V (а, б, в)		V (г, д, е)		шт.	куб.м	в т.ч. подлежат рубке, %			
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З				О	О	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0,4		
16	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0,9		
20	2	1	1	1	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2,4		
24	1	1	1	1	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2,8		
28	1	1	1	1	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3,9		
32	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2,6		
36	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	6,4		
40	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2,0		
44	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-		
48	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-		
52	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-		
56	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-		
60	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-		
64	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-		
68	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-		
Итого, шт	6	3	9	9	9	9	9	9	5	5	5	5	5	5	2	25				
Итого, куб. м	4	2	9	9	9	9	9	9	4	4	4	4	4	4	2	21				
Итого, % от запаса по породе:	18	11	43	43	43	43	43	43	28	28	28	28	28	20	8	28				

Причины назначения в рубку деревьев по категориям состояния:

- I
- II
- III
- IV *Поражение осинового древостоя трутовиками ложным осиновым (плодовые тела) (п. 42 Приказа Минприроды № 912 от 09.11.2020)*



Порода: Пихта

Средневзвешенная категория состояния: 3.60

Разряд высот: III

Ступени толшины, см	Суммы площадей сечения по категориям состояния, м ²																		Всего	
	I		II		III		IV		V		V (а, б, в)		V (г, д, е)		шт.	куб.м	в т.ч. подлежат рубке, %			
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н				З	О	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
20	1	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	0.8	33		
24	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	1	3	1.3	67		
28	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	2	3	1.9	100		
32	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	2	2	1.7	50		
36	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1.1	-		
40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
48	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2.0	-		
52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Итого, шт	2	-	2	-	2	-	-	-	4	-	-	-	-	4	-	3	13	-		
Итого, куб. м	1	-	1	-	3	-	-	-	2	-	-	-	-	2	-	2	9	-		
Итого, % от запаса по породе:	8	-	13	-	35	-	-	-	44	-	-	-	-	25	-	19	-	44		

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)

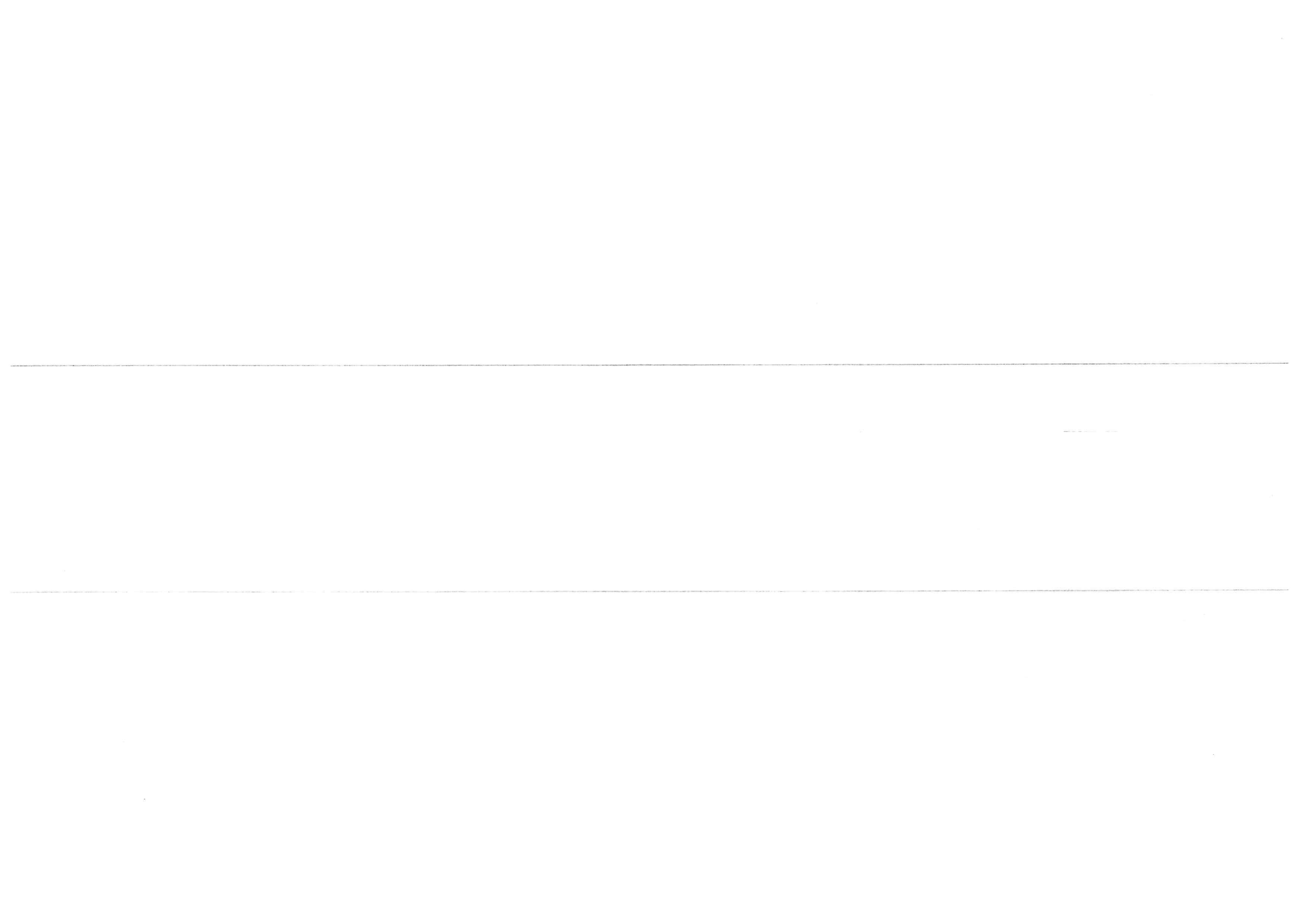
По насаждению: 6Б1СБЕ1Юс+II

Средневзвешенная категория состояния: 2.52

Ступени толшины, см	Суммы площадей сечения по категориям состояния, м ²																		Всего	
	I		II		III		IV		V		V (а, б, в)		V (г, д, е)		шт.	куб.м	в т.ч. подлежат рубке, %			
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н				З	О	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
12	9	-	9	-	8	-	-	-	4	-	-	-	-	4	-	3	33	2.8		
16	16	-	14	-	9	-	-	-	3	-	-	-	-	3	3	45	8.0	13		
20	18	-	17	-	9	-	3	-	9	-	-	-	-	9	-	6	62	19.4		
24	21	-	17	-	9	-	1	-	9	-	-	-	-	9	-	6	63	30.0		
28	16	-	14	-	9	-	1	-	8	-	-	-	-	8	-	7	55	37.5		
32	16	-	8	-	6	-	1	-	4	-	-	-	-	4	-	3	38	21		
36	10	-	8	-	6	-	1	-	4	-	-	-	-	4	-	29	34.3	18		
40	4	-	5	-	3	-	1	-	2	-	-	-	-	2	-	1	16	24.3		
44	1	-	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	16.7		
48	-	-	1	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	9.4		
52	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3.1		
56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
60	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	7.1		
64	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3.9		
68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Итого, шт	111	-	97	-	70	-	8	-	43	-	-	-	-	43	-	29	358	-		
Итого, куб. м	64	-	61	-	61	-	6	-	25	-	-	-	-	25	-	15	231	-		
Итого, % от запаса по породе:	29	-	26	-	26	-	2	-	17	-	-	-	-	11	-	6	-	19		

Условные обозначения:

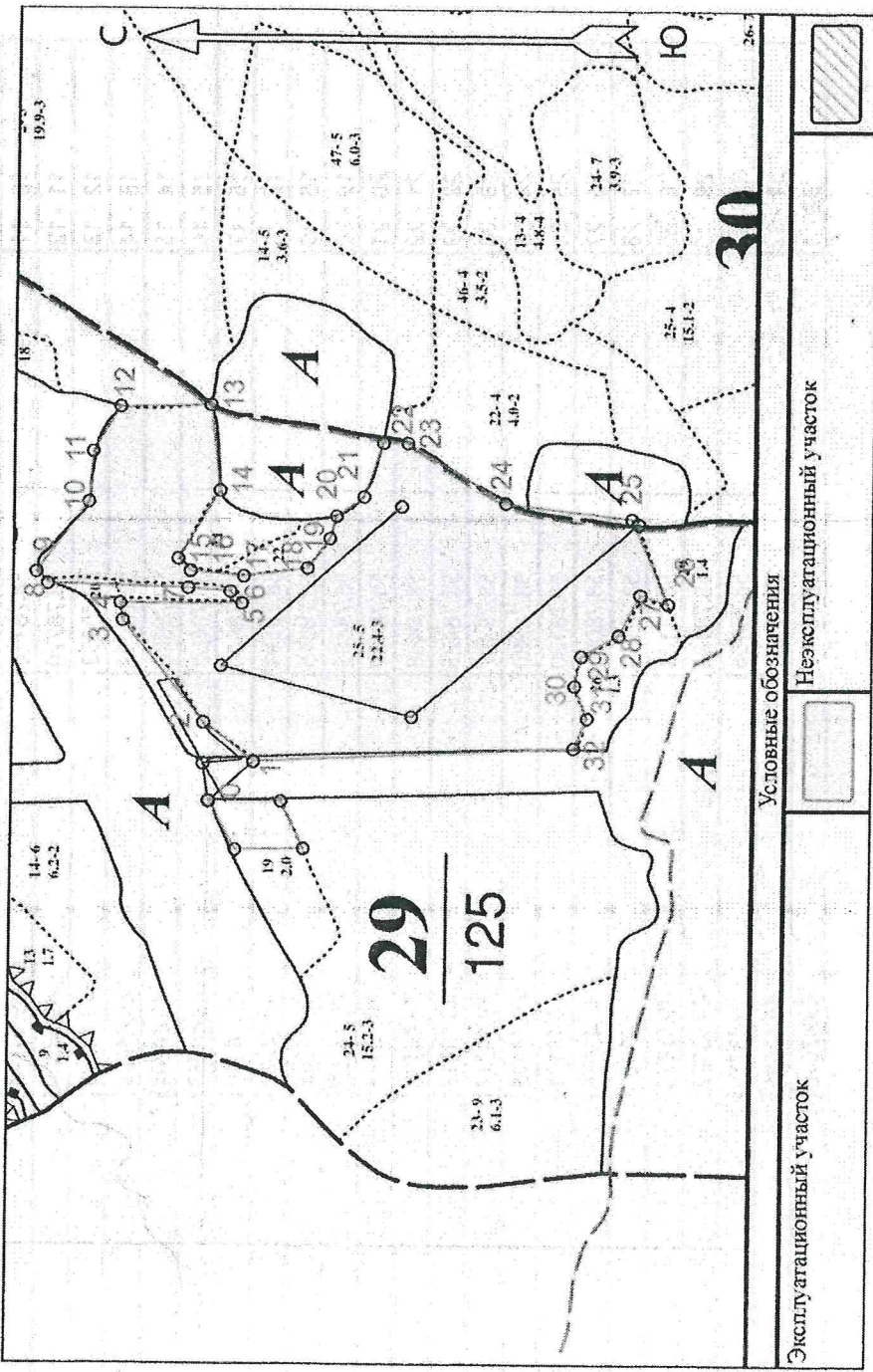
Н - не заселено (не поражено, не повреждено), З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, поражено огнём), О - отработано вредителями



Абрис участка леса

Парковое лесничество Мурыгинское участковое сельское лесничество квартал 29 выдел 25 площадь 22,4га

М 1 : 10000



Условные обозначения

Эксплуатационный участок



Неэксплуатационный участок



№ квартала	№ выдела	№ лесопотока	№ выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та			Координаты начала, конца и поворотных точек лент перече́та / центров кривых перече́та	Длина, м	
				№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м			Радиус, м
29	25	1	1	970	10			58.78122	49.44129
								58.78379	49.43686
								58.78617	49.43801
								58.78403	49.44167

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	
0 - 1	58.78630	49.43492	79
1 - 2	58.78577	49.43582	84
2 - 3	58.78637	49.43671	171
3 - 4	58.78733	49.43902	23
4 - 5	58.78736	49.43941	159

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) С.М.Муровцев Подпись [подпись]

Дата составления документа 16.09.2025

5 - 6	58.78593	49.43943	22
6 - 7	58.78607	49.43969	55
7 - 8	58.78656	49.43977	185
8 - 9	58.78822	49.43985	22
9 - 10	58.78836	49.44012	116
10 - 11	58.78774	49.44174	67
11 - 12	58.78770	49.44289	70
12 - 13	58.78738	49.44393	118
13 - 14	58.78632	49.44399	114
14 - 15	58.78620	49.44201	106
15 - 16	58.78668	49.44043	23
16 - 17	58.78654	49.44016	70
17 - 18	58.78591	49.44004	85
18 - 19	58.78515	49.44023	50
19 - 20	58.78488	49.44092	31
20 - 21	58.78480	49.44144	45
21 - 22	58.78448	49.44188	76
22 - 23	58.78425	49.44313	32
23 - 24	58.78397	49.44313	152
24 - 25	58.78280	49.44175	169
25 - 26	58.78130	49.44141	122
26 - 27	58.78086	49.43946	38
27 - 28	58.78119	49.43966	60
28 - 29	58.78144	49.43875	56
29 - 30	58.78188	49.43827	40
30 - 31	58.78196	49.43759	46
31 - 32	58.78181	49.43685	43
32 - 1	58.78196	49.43616	424

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования.

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Мельников В.С. Подпись 

Дата составления документа 16.09.2025

Фототаблица

к акту лесопатологического обследования

Парковое лесничество Мурыгинское сельское уч. лес-во кв.29, выд.25, шл.22,4 га.





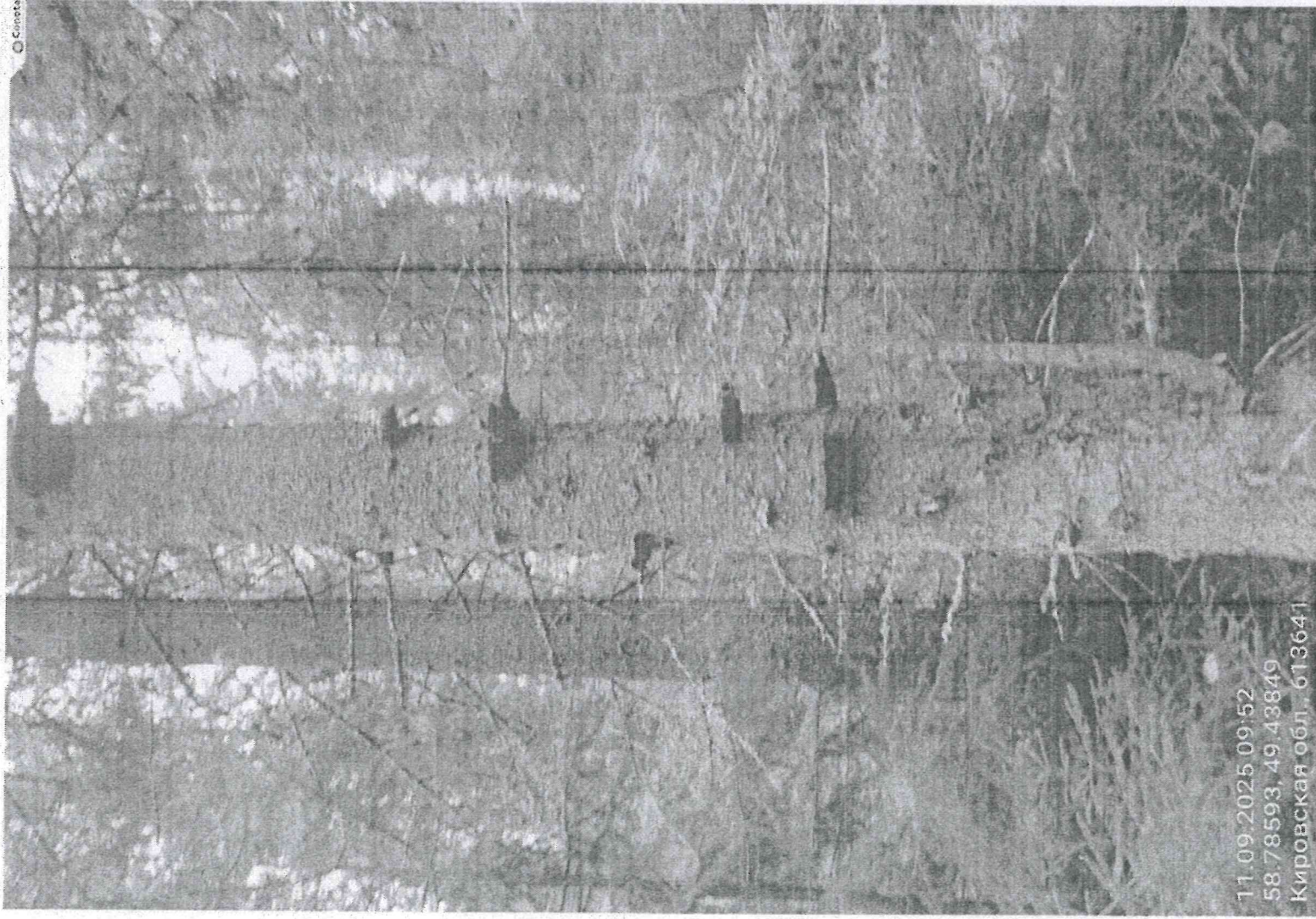
11.09.2025 10:02
58.78529, 49.43962
Кировская обл., 613641



11.09.2025 09:13

58.78431, 49.43702

Кировская обл. - 618641



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя, отчество
(при наличии)

О. С. Мокрецов Подпись 

№ 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	Полнота	Запас сырья раст. леса, кбм			Класс	Запас на выделе, кбм					Хозяйственные мероприятия
														на I га	общий на выдел	в т.ч. по состав. породам		сухостоя (старого)	редин	единич. дер	Закламленность		
																					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

23	6.1	ЗБЗОСЗЕ1С	1	23	3 Б	85	22	26	9	6	3	К	0.7	200	1220	366	2							Постепенная рубка (20%) РП - 2021 Е.т.к - 2400
					3 ОС		24	28				СЗ				366	3							
					3 Е		22	26								366	1							
					1 С		23	28								122	1							

подрост: 10Е; (25); 2,5 м; 2 тыс.шт/га подлесок: Р Редкий
 Рекреационная х-ка: тип ландшафта - Закрыт. вертикаль, эстетическая оценка - 1, санитарно-гигиен. оценка - Средняя, Устойчивые, проходимость - Средняя, просматриваемость - Средняя, стадия дигрессии - регулирование рекреации не требуется
 Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, ООПТ регионального значения «Зеленая зона городов Кирова, Кирово-Чепецка и Слободского»

24	15.2	7Е2С1Б+Е	1	22	7 Е	100	22	26	5	5	3	Ч	0.7	260	3952	2766	1							
					2 С		23	32				ВЗ				790	1							
					1 Б		22	26								395	3							
					Е																			

подрост: 10Е; (25); 2,5 м; 3 тыс.шт/га подлесок: Р МЖ Редкий
 Рекреационная х-ка: тип ландшафта - Закрыт. вертикаль, эстетическая оценка - 1, санитарно-гигиен. оценка - Средняя, Устойчивые, проходимость - Средняя, просматриваемость - Средняя, стадия дигрессии - регулирование рекреации не требуется
 Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, ООПТ регионального значения «Зеленая зона городов Кирова, Кирово-Чепецка и Слободского»

25	22.4	6Е2С1Б1ОС	1	22	6 Е	85	21	24	5	5	3	Ч	0.5	180	4032	2419	1							
					2 С		23	28				ВЗ				806	1							
					1 Б		22	24								403	3							
					1 ОС		23	28								403	4							

подрост: 10Е; (25); 2 м; 2 тыс.шт/га подлесок: Р МЛ Редкий
 Рекреационная х-ка: тип ландшафта - П/открыт рав. разм., эстетическая оценка - 1, санитарно-гигиен. оценка - Средняя, Устойчивые, проходимость - Средняя, просматриваемость - Средняя, стадия дигрессии - регулирование рекреации не требуется
 Особенности: Полнота неравномерная, Выдел, обеспечен. трелев. волоком, ООПТ регионального значения «Зеленая зона городов Кирова, Кирово-Чепецка и Слободского»

26	1.3	7БЗЕ+С	1	22	7 Б	75	23	28	8	6	2	К	0.7	190	247	173	2							Постепенная рубка (20%)
					3 Е		21	24				СЗ				74	1							
					С																			

подрост: 10Е; (20); 2 м; 2 тыс.шт/га подлесок: Р Редкий
 Рекреационная х-ка: тип ландшафта - Закрыт. вертикаль, эстетическая оценка - 1, санитарно-гигиен. оценка - Средняя, Устойчивые, проходимость - Средняя, просматриваемость - Средняя, стадия дигрессии - регулирование рекреации не требуется
 Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, ООПТ регионального значения «Зеленая зона городов Кирова, Кирово-Чепецка и Слободского»

Копия верха лесовосстановительной Мелешников К.П. Мелешков

