

УТВЕРЖДАЮ:  
Заместитель министра  
природных ресурсов и охраны  
окружающей среды Удмуртской Республики  
Ю. А. Долматов  
« 03 » сентября 2024 года

Акт  
лесопатологического обследования № 2024-9-461  
лесных насаждений Игринского лесничества  
Удмуртской Республики

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный   
2. Инструментальный

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Зуринское		135	36	3,5	1	3,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 3,5

Кадастровый номер участка: участок не предоставлен в постоянное (бессрочное) пользование, аренду  
(для участков, предоставленных в постоянное(бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования:

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

**Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.**  
(раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом)

2.1 Лесничество Игринское Участковое лесничество Зуринское  
Урочище(дача) Квартал 135 Выдел 36  
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 3,5

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:  
Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ  
отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиационного загрязнения лесов,  
угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах).

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

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:  
повреждение стволовыми вредителями, уссурийский полиграф - СКС -2,53

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;бол)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4;2/4;3/4;бол;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

2.4.1 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
стволовые вредители	Е		33,1%	
Уссурийский полиграф	П	69,3%		сильная
стволовые вредители	П		30,7%	

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 от общего запаса насаждения), в том числе: без признаков ослабления ослабленных сильно ослабленных усыхающих свежего сухостоя 0,0% свежего ветровала 0,0% свежего бурелома 0,0% старого сухостоя 26,5% старого ветровала 0,0% старого бурелома 0,0%

34,0% деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, причины назначения \_\_\_\_\_ причины назначения \_\_\_\_\_ причины назначения \_\_\_\_\_ 7,5% причины назначения п.42 Приказа МПР РФ № 912 от 09.11.2020 г.

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,3

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет не лимитируется

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.**

С целью предотвращения негативных процессов, снижения от их воздействия назначено:

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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Зуриновское		135	36	3,5	1	3,5	ВСП	3,5	Е	23,1%	2024-2025
									П	10,9%	
									С	0,0%	
									Б	0,0%	
									Ос	0,0%	
									Лп	0,0%	
									Л	0,0%	
									Д	0,0%	
									Я	0,0%	
									Кл	0,0%	
									Олс	0,0%	
									Ивд	0,0%	
									Итого:	34,0%	

Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

**РЕКОМЕНДАЦИИ:**

соблюдать утвержденные в установленном порядке правила пожарной безопасности в лесах, правила заготовки древесины.

Дата проведения лесопатологического обследования: 09.08.2024

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Начальник Игринского производственного участка Селтылес - филиал АУ УР "Удмуртлес" Штенцель А.В.

Согласовано: Руководитель ГКУ УР "Игринское лесничество"

*Handwritten signature of A.V. Stentsel*

Корнилина И.Г.

Дата составления документа 21.08.2024

Приложение 1  
к Акту лесопатологического обследования  
утвержденному Приказом  
Минприроды России  
от 09.11.2020 № 910

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям


Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика Лесничество Игринское  
Участковое лесничество Зуринское

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика								21					
										состав	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га		Заложено пробных площадей	Общая площадь, га			
ТО	2019	135	36	3,5	Эксплуатационные	0	Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	1	3,5	Площадь лесопатологического	Площадь лесопатологического	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
												Е	70	24	28	ЕСН	0,6	1	330				
Ф	2024	135	36	3,5	Эксплуатационные	0	Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	1	3,5			Е	70	24	28	ЕСН	0,3	1	131	3		0,38	
												Лотипиес	7ЕЗП					0		68			

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Условные обозначения:  
ТО - таксационные описания

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Начальник Игринского производственного участка Селтылес - филиал АУ УР "Удмуртлес"  Штенцель А.В.

Дата составления документа 21.08.2024



**Временная пробная площадь № 1**

1.1. Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика Лесничество Игринское  
Участковое лесничество Зуринское  
Квартал 135 Выдел 36 Площадь выдела 3,5  
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 3,5

1.2. Метод перече́та:

сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса,  
реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).

Количество лент/площадок 3 шт. Размеры площадок (длина\*ширина/радиус) 140\*10 м; 140\*10; 100\*10.  
Размер временной пробной площади 0,38 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 7Е2ОС1Б Возраст 70 лет; тип леса ЕСН полнота 0,3  
запас на га 131 кбм; возобновление 0

1.4. Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (нужное подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка,  
кризис (нужное подчеркнуть).

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

повреждение уссурийским полиграфом, стволовыми вредителями

Состояние насаждения: сильно ослабленные лесные насаждения

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,53

1.6. Назначенные мероприятия: ВСП

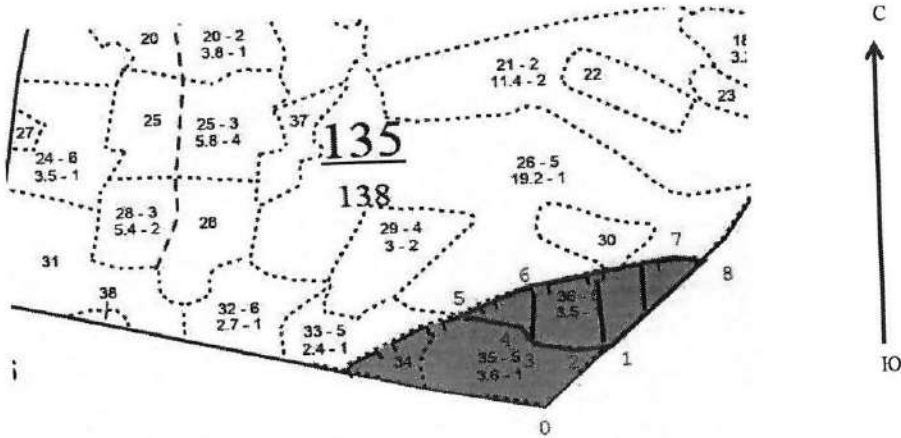
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Начальник Игринского производственного участка Селтылес - филиал АУ УР "Удмуртлес"  
Штенцель А.В. *Штенцель А.В.*

Дата составления документа 21.08.2024

Абрис участка леса

Масштаб 1: 5000



лента пересчета

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размер ленты (круговой площадки) пересчета				Координаты начала, конца поворотных точек ленты	пересчета/центров круговых площадок пересчета
			длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
135	36	1	140	10		0,14	57.54001	53.507424
			140	10		0,14	57.539934	53.506092
			100	10		0,1	57.539645	53.504294

**Пространственное размещение лесопатологических выделов**  
(включается в Акт выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номера точек	Координаты		Румбы	Длина, м
0-1	57.53743	53.50489	СВ-46	160
1-2	57.53844	53.50680	СЗ-90	51
2-3	57.53844	53.50595	СЗ-78	73
3-4	57.53857	53.50475	СЗ-48	40
4-5	57.53881	53.50425	СЗ-71	103
5-6	57.53911	53.50262	СВ-67	106
6-7	57.53948	53.50426	СВ-79	277
7-8	57.53997	53.50881	ЮВ-84	48
8-1	57.53993	53.50961	ЮЗ-45	237

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Начальник Игринского производственного участка Селтылес - филиал АУ УР "Удмуртлес"

Штенцель А.В.

Дата составления документа 21.08.2024

**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**

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

Порода: Е средневзвешенная категория состояния-

2,73

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего							
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)										
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт./куб.м	в том числе подлежит рубке, %						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20					
12	9			3		1				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!				
16	9			3		1				0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	18	1,332	27,78%		
20	8			1		1				0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	15	2,4	13,33%	
24	7			5		1				0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4	14	4,06	28,57%	
28	10			3		4				0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4	17	7,82	23,53%	
32	5			3		1				0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	12	29	19,72	41,38%	
36	1									0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	6	15	14,1	40,00%	
40										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1,25	0,00%	
44										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!
48						1				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2,14	0,00%	
52										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!
56										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!
60										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!
64										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!
68										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!
72										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!
Итого, шт.	49	0	18	0	10	0	0	0	0	0	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!
Итого, куб. м	20	0	8	0	7	0	0	0	0	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	33	110			
Итого, % от запаса по породе	38,6%	0,0%	15,4%	0,0%	12,8%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	33,1%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	33,1%	100,0%			33,1%

Порода: П средневзвешенная категория состояния-

4,31

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего								
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)											
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт./куб.м	в том числе подлежит рубке, %							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20						
8																									
12										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!
16									2	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4	6	0,48	100,00%		
20									2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	0,64	100,00%		
24									3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5	1,4	100,00%		
28									6	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	9	3,96	100,00%		
32									1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0,64	100,00%		
36									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!
40									1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1,1	100,00%		
44									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!
48									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!
52									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!
56									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!
60									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!
64									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!
68									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!
72									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!
Итого, шт.	0	0	0	0	0	0	0	15	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!
Итого, куб. м	0	0	0	0	0	0	0	6	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	26				
Итого, % от запаса по породе	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	69,3%	0,0%	30,7%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	30,7%	100,0%			100,0%	



Порода: С средневзвешенная категория состояния - #ДЕЛ/0!

Степень толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего			
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)			шт./куб м			в том числе подлежит рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	18	19	20		
1																					#ДЕЛ/0!
8										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
12										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
16										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
20										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
24										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
28										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
32										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
36										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
40										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
44										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
48										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
52										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
56										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
60										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
64										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
68										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
72										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, шт.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Итого, куб м	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Итого, % от запаса по породе	#ДЕЛ/0!	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#ДЕЛ/0!	#####	#ДЕЛ/0!	#####	#####	#ДЕЛ/0!	#####	#####	#####	#####	#ДЕЛ/0!	#####	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!

Порода: Б средневзвешенная категория состояния - 1,66

Степень толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего			
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)			шт./куб м			в том числе подлежит рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	18	19	20		
1																					#ДЕЛ/0!
8										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
12										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
16										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
20		2								0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,62	0
24		2				1				0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1,41	0
28		1		1						0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1,34	0
32		1				1				0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1,88	0
36										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
40										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
44										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
48										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
52										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
56										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
60										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
64										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
68										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
72										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, шт.	6	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9		
Итого, куб м	3	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5		
Итого, % от запаса по породе	60,4%	0,0%	12,8%	0,0%	26,9%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%		0,0%

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего		в том числе подлежит рубке, %
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)			шт./куб м			
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		18	19	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
8										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
12										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
16										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
20										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
24	1									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
28	1									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
32										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
44										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
48	1									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
52					2					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
56										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
68										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, шт.	3	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Итого, куб. м	4	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
Итого, % от запаса по породе	38,5%	0,0%	0,0%	0,0%	61,5%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%	0,0%

Порода: Лп средневзвешенная категория состояния - #ДЕЛ/0!

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего		в том числе подлежит рубке, %
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)			шт./куб м			
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		18	19	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
8										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
12										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
16										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
20										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
24										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
28										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
32										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
36										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
40										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
44										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
48										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
52										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
56										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
60										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
64										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
68										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
72										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, шт.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, куб. м	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Итого, % от запаса по породе	#ДЕЛ/0!	####	####	####	####	####	#ДЕЛ/0!	####	#ДЕЛ/0!	####	####	#ДЕЛ/0!	####	####	####	####	#ДЕЛ/0!			#ДЕЛ/0!

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего		
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)					шт./куб.м
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	18	19	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	9	0	3	0	1	0	0	2	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	9	0	3	0	1	0	0	2	0	4	0	0	0	0	0	0	9	24	1,812
20	10	0	1	0	1	0	0	3	0	6	0	0	0	0	0	0	4	19	3,04
24	10	0	5	0	2	0	0	6	0	7	0	0	0	0	0	0	6	21	6,08
28	12	0	4	0	4	0	0	1	0	12	0	0	0	0	0	0	7	30	13,67
32	6	0	3	0	2	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	12	33	22,39
36	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	17	15,98
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2,35
44	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2,14
52	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2,47
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5,82
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого, куб. м	27	0	9	0	14	0	0	5,7	0,0	20,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого, % от запаса по породе	35,9%	0,0%	11,6%	0,0%	18,5%	0,0%	0,0%	7,5%	0,0%	26,4%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	26,4%	100,0%	
																			33,9%

Условные обозначения: Н - не заселено (не поражено, не повреждено), З - заселено

Игринское лесничество, Зуринское участковое лесничество  
квартал 135 выдел 36

Фото № 1



57,53844 53,50680

Фото № 2



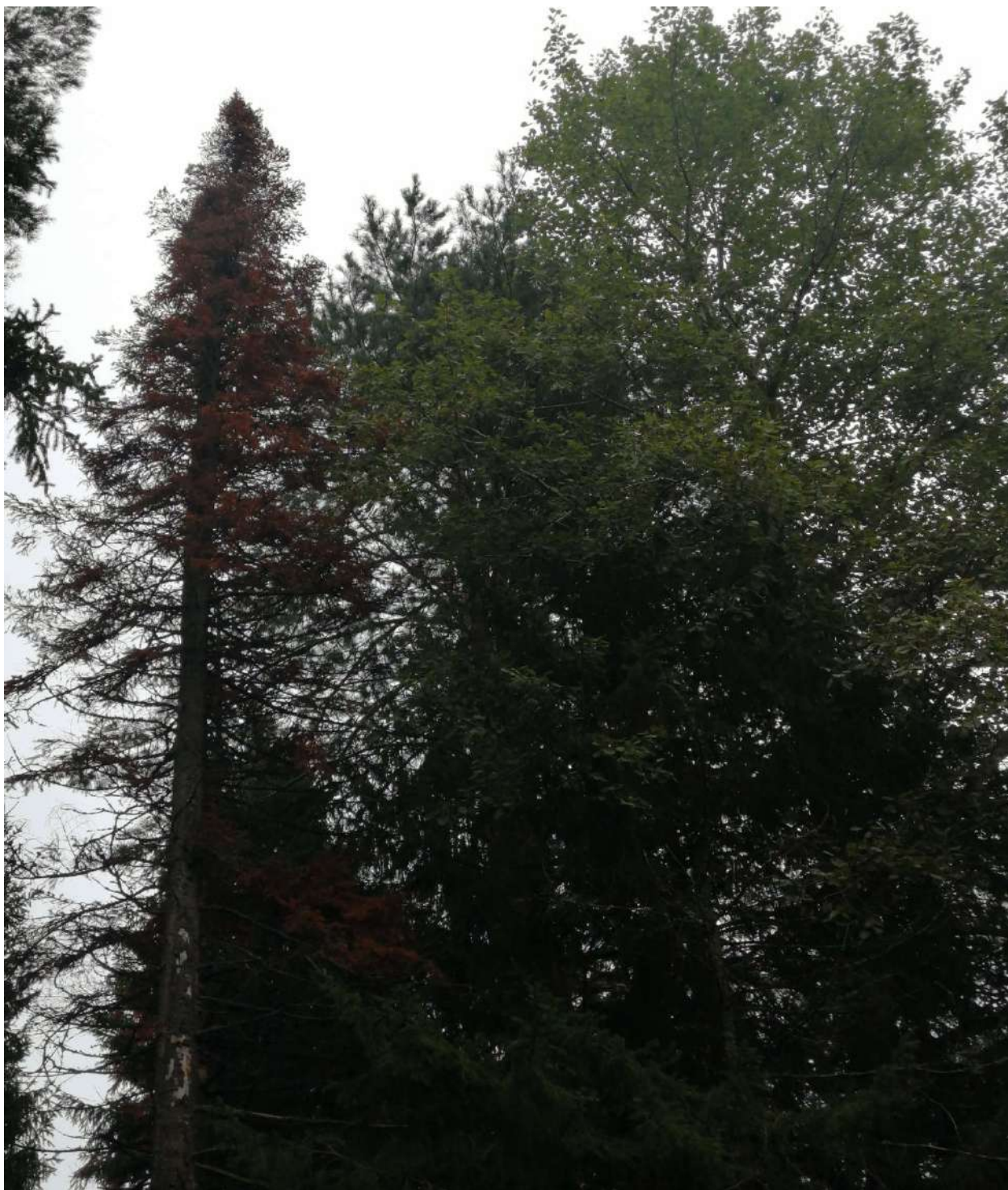
57,53857 53,50475

Фото № 3



57,53948 53,50426

Фото № 4



57,53993 53,50961

Дата обследования: 09.08.2024 г.