

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

Акт
лесопатологического обследования № 2024-9-486
лесных насаждений Игринского лесничества
Удмуртской Республики

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный



Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатолог ический выдел	Площадь лесопатолог ического выдела, га
Зуринское		21	2	9,1	1	2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади:

2

Кадастровый номер участка: 18:09:000000:4467/66 (учетная часть № 66 в земельном участке с кадастровым номером 18:09:000000:4467)

Документ о праве пользования:

Договор аренды лесного участка от 28.10.2013 г. № 01/2-15/757.

Заготовка древесины АУ УР "Удмуртлес"

(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 21 Выдел 2
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 2

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

0

(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:

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:
Ветровал, бурелом 2020, 2024 г.г. СКС 4,05

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	Пх		59,5%	

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 4,2%
свежего бурелома 0,0%
старого сухостоя 0,0%
старого ветровала 58,9%
старого бурелома 12,9%

76,0% деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке,

24,0% причины назначения: п.54 Приказа МПР и Э РФ № 912 от 09.11.2020 г.
0,0% причины назначения:
0,0% причины назначения:
0,0% причины назначения:

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,2

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

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

Участковос 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		21	2	9,1	1	2	ССР	2	Е	0,0%	2024-2025
									П	2,3%	
									С	0,0%	
									Б	59,2%	
									Ос	4,6%	
									Лп	9,8%	
									Л	0,0%	
									Д	0,0%	
									Я	0,0%	
									Кл	0,0%	
									Олс	0,0%	
									Ивд	0,0%	
Итого:										76,0%	

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 санитарной безопасности в лесах, правила заготовки древесины.

Дата проведения лесопатологического обследования: 12.08.2024

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Телефон 8(34134) 4-55-29

Согласовано:

Зам. Руководитель ГКУ УР "Игринское лесничество" Корнилина И.Г.

Дата составления документа 28.08.2024

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика Лесничество Игринское
Участковое лесничество Зуринское

Участковое лесничество Зуринское											Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
Источник данных	Год проведения лесосуровейки	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесовое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотота	бонитет	запас, км. 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		
ТО	2019	21	2	9,1	Эксплуатационные	0	0	1	2	8Б2ЛП+Л,ОС	Б	60	26	24	СЛП	0,8	1	260				
Ф	2024	21	2	9,1	Эксплуатационные	0	0	1	2	8Б2ЛП+Л,ОС	Б	60	26	24	СЛП	0,2	1	62	1			
											Е					0,0		196		2		

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 28.08.2024

[illegible]

Условные обозначения Н - деревья не подлеса рубке, Р - деревья подлеса рубке

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования.

Начальник Игиринского производственного участка Селтылес -

филиал АУ УР "Удмуртлес"

Дата составления документа

28.08.2024

Штаншеть, А. В.

Временная пробная площадь № 1

1.1. Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика Лесничество Игринское
Участковое лесничество Зуринское
Квартал 21 Выдел 2 Площадь выдела 9,1
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 2

1.2. Метод перече́та:

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

Количество лент/площадок 1 шт. Размеры площадок (длина*ширина/радиус) ___ м

Размер временной пробной площади 2 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

8Б2ЛП+П,

Состав	ОС	Возраст	60 лет;	тип леса	СЛП полнота	0,2
запас на га	62	кбм;	возобновление	10Е (20) 2м, 0,5 тыс.шт/га		

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:

ветровал, бурелом 2020 г., 2024 г.

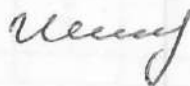
Состояние насаждения: усыхающие лесные насаждения

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,05

1.6. Назначенные мероприятия: ССР

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

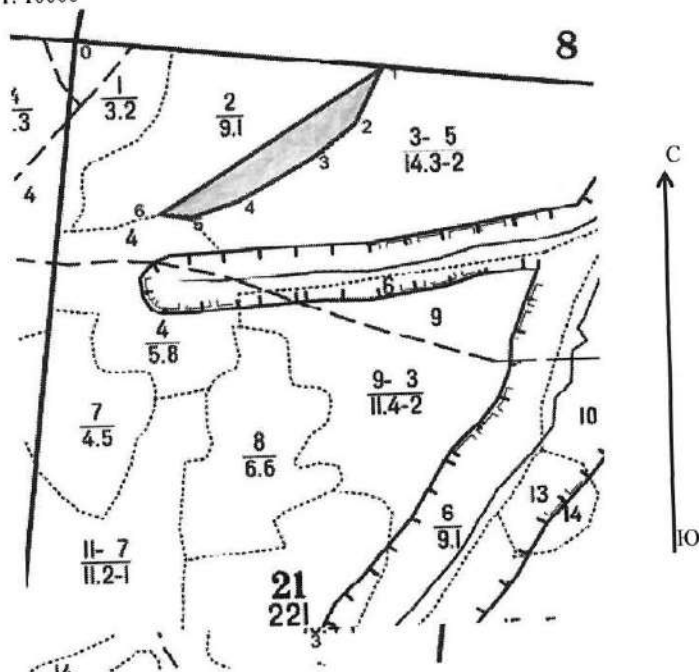


Штенцель А.В.

Дата составления документа 28.08.2024

Абрис участка леса

Масштаб 1: 10000



Условные обозначения:

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца поворотных точек лент перече́та/центров круговых площадок перече́та
			№ выдела (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	
21	2	1						

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

Номера точек	Координаты	Румбы	Длина, м
0-1	57.73246 53.25452	ЮВ-83	506
1-2	57.73178 53.26286	ЮЗ-25	108
2-3	57.73092 53.26228	ЮЗ-51	96
3-4	57.73002 53.26003	ЮЗ-59	142
4-5	57.72979 53.25882	ЮЗ-71	87
5-6	57.72953 53.25739	СЗ-75	37
6-1	57.72961 53.25661	СВ-55	439

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Начальник Игринского производственного участка Селтылес - филиал АУ УР "Удмуртлес"
Подпись Щтеншель А.В. Щтеншель А.В.

Дата составления документа 28.08.2024

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

Порода: Е средневзвешенная категория состояния- #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		в том числе подлежит 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	20
8										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
12										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
16										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
20										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
24										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
28										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
32										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
36										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
40										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
44										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
48										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
52										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
56										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
60										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
64										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
68										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
72										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	#ДЕЛ/0!
Итого, куб. м	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, % от запаса по породе	#ДЕЛ/0!	#####	#####	#####	#ДЕЛ/0!	#####	#ДЕЛ/0!	#####	#ДЕЛ/0!	#####	#ДЕЛ/0!	#####	#####	#####	#####	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!		#ДЕЛ/0!

Порода: П средневзвешенная категория состояния- 3,38

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		в том числе подлежит 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	20
8										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
12										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
16										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
20										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
24	17									0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
28										0	25	0	0	3	0	0	22	42	59,52%
32										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
36										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
40										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
44										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
48										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
52										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
56										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
60										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
64										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
68										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
72										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, шт.	17	0	0	0	0	0	0	0	0	25	0	0	3	0	0	22	42		#ДЕЛ/0!
Итого, куб. м	8	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	1	0	0	11			#ДЕЛ/0!
Итого, % от запаса по породе	40,5%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	59,5%	0,0%	0,0%	7,1%	0,0%	0,0%	52,4%	100,0%		59,5%

Порода: С средневзвешенная категория состояния - #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	в том числе подлежит 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	20	
1										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
3										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
12										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
16										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
20										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
24										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
28										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
32										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
36										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
40										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
44										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
48										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
52										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
56										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
60										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
64										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
68										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
72										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		
Итого, куб.м	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!

Порода: Б средневзвешенная категория состояния - 4,21

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	в том числе подлежит 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	20	
1										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
8										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
12										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
16										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
20										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
24	161								651	0	22	0	0	629	0	0	812	381,64	0,801724138	
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.	161	0	0	0	0	0	0	0	651	0	22	0	0	629	0	0	812			
Итого, куб.м	76	0	0	0	0	0	0	0	306	0	10	0	0	296	0	0		382		
Итого, % от запаса по породе	19,8%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	80,2%	0,0%	2,7%	0,0%	0,0%	77,5%	0,0%	0,0%	100,0%		80,2%	

Порода: ОС_среднезвешенная категория состояния - 4,00

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									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	15								0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
28									45	0	4	0	0	41	0	0	60	31,8	0,75	
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.	15	0	0	0	0	0	0	0	45	0	4	0	0	41	0	0	60			
Итого, куб. м	8	0	0	0	0	0	0	0	24	0	2	0	0	22	0	0				
Итого, % от запаса по породе	25,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	75,0%	0,0%	6,7%	0,0%	0,0%	68,3%	0,0%	0,0%	100,0%		75,0%	

Порода: Лп_среднезвешенная категория состояния- 3,45

Ступени толщина, 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									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	61								96	0	15	0	0	81	0	0	157	83,21	0,611464968
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.	61	0	0	0	0	0	0	0	96	0	15	0	0	81	0	0	157		
Итого, куб. м	32	0	0	0	0	0	0	0	51	0	8	0	0	43	0	0		83	
Итого, % от запаса по породе	38,9%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	61,1%	0,0%	9,6%	0,0%	0,0%	51,6%	0,0%	0,0%	100,0%		61,1%

По насаждению: зуринское уч.-во кв.20 выд. 11 среднезвешенная категория состояния - 4,05

По насаждению: Зуринское уч.-во кв.21 выд. 2 средневзвешенная категория состояния - 4,05

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	
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
24	254	0	0	0	0	0	0	0	792	25	41	0	3	751	0	22	1071	76,3%	
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
Итого, куб. м	124	0	0	0	0	0	0	0	381	12	20	0	1	360	0	11	517		
Итого, % от запаса по породе	24,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	73,7%	2,3%	3,9%	0,0%	0,3%	69,7%	0,0%	2,0%	100,0%	76,0%	

Условные обозначения: Н - не заселено (не поражено, не повреждено), З - заселено
стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О - отработано вредителями.

Игринское лесничество, Зуринское участковое лесничество
квартал 21 выдел 2

Фото № 1



57,73178 53,26286

Фото № 2



57,73092 53,26228

Фото № 3



57,72979 53,25882

Фото № 4



57,72961 53,25661

Дата обследования: 12.08.2024 г.