

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

Акт
лесопатологического обследования № 2024-18-395
лесных насаждений Селтинского 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
Головизинское		119	70	1.6		
					1	1.6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 1,6

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 Селтинское Участковое лесничество Головининское
Урочище(дача) Квартал 119 Выдел 70

Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 1,6

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
Участки вокруг населенных пунктов, 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 таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Ведомость насаждений с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении I 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, СКС 2,57

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 короед - типограф	Е		31,8	сильная
стволовые вредители полиграф уссурийский	П		3,4	слабая

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 18,4% деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения), в том числе:

без признаков ослабления _____ причины ослабления _____
 ослабленных _____ причины ослабления _____
 сильно ослабленных _____ причины ослабления _____
 усыхающих 0,0% причины назначения _____

свежего сухостоя 1,3%
 свежего ветровала 0,0%
 свежего бурелома 0,0%

старого сухостоя 17,1%
 старого ветровала 0,0%
 старого бурелома 0,0%

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5

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
Головизинское		119	70	1,6	1	1,6	ВСР	1,6	Е	17,1%	2024 - 2025
									П	1,3%	
									С	0,0%	
									Б	0,0%	
									Ос	0,0%	
									ОлЧ	0,0%	
									Л	0,0%	
									Д	0,0%	
									Я	0,0%	
									Кл	0,0%	
									Олс	0,0%	
									Ивд	0,0%	
Итого:										18,4%	

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

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов после окончания выборочной санитарной рубки обеспечить проведение мероприятий по восстановлению леса в соответствии с правилами лесовосстановления,

соблюдать утвержденные в установленном порядке правила пожарной безопасности в лесах

Дата проведения ЛПО 28.07.2024

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:


Руководитель ГКУ УР "Селтинское лесничество"

 Данилов А.А.

Заместитель руководителя ГКУ УР "Селтинское лесничество"

 Колупаев С.В.

Лесничий Головизинского участкового лесничества
 ГКУ УР "Селтинское лесничество"

 Орлов Д.В.

Дата составления документов: 14.08.2024 Телефон 8 (34159) 3-19-94

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Удмуртская Республика

Лесничество

Селгинское

Сарлыкское

Источники данных	Год проведения лесоразбора	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесовое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	12	13	14	15	16	17	18	19	Заложено пробных		
																			количество, шт	площадь, га	
ТО	2020	119	70	1,6	Защитные	Леса расположенные в защитных полосах лесов	Участки вокруг населенных пунктов, садовых товариществ	1	1,60	5ЕЗП1С10А 8Е2П	Е	80,45	28\12	24\12	Екс	0,4/0,4	1	210/70	1	20	21
Ф	2024	119	70	1,6	Защитные	Леса расположенные в защитных полосах лесов	Участки вокруг населенных пунктов, садовых товариществ	1	1,60	9Е1П	Е	80	28	24	Екс	0,5	1	270	1	50	1,60

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Селгинское лесничество"

Заместитель руководителя ГКУ УР "Селгинское лесничество"

Лесничий Головинского участкового лесничества ГКУ УР "Селгинское лесничество"

Дата составления документа

14.08.2024

 Данилов А.А.
 Козуляев С.В.
 Орлов Д.В.

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1. Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика Лесничество Селтинское
Участковое лесничество Головизинское
Квартал 119 Выдел 70 Площадь выдела 1.6
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 1.6

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 1,6 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 5Е4П1Ос Возраст 80 лет; тип леса Екс полнота 0,5
запас на га 270 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:

стволовыми вредителями, уссурийским полиграфом 2021-2023 год повреждения

Состояние насаждения: сильно ослабленное лесное насаждение

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,57

1.6. Назначенные мероприятия: ВСП

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Селтинское лесничество"

Данилов А.А.

Заместитель руководителя ГКУ УР "Селтинское лесничество"

Колубаев С.В.

Лесничий Головизинского участкового лесничества
ГКУ УР "Селтинское лесничество"

Орлов Д.В.

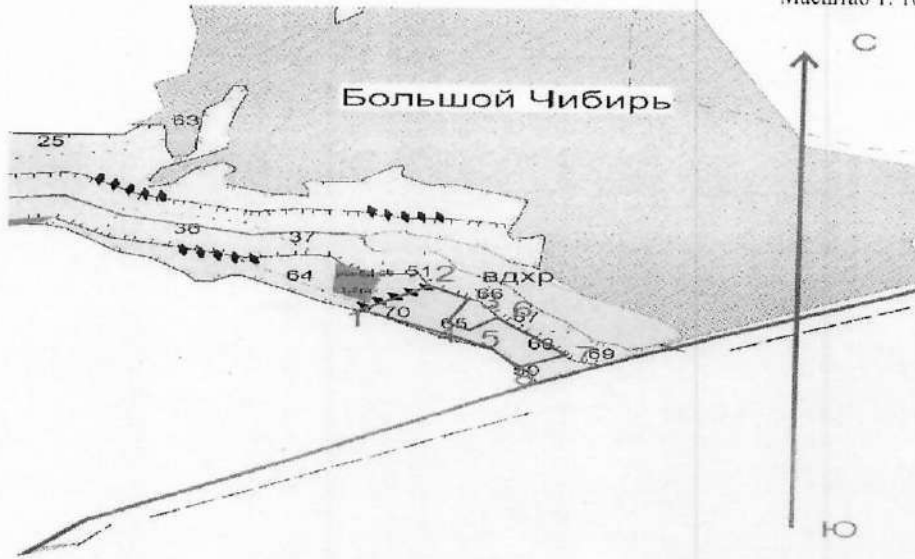
Дата составления документа: 14.08.2024

Телефон 8 (34159) 3-19-94

Абрис участка леса

Селтинское лесничество, Головизинское участковое лесничество,
квартал 119 , выдел 70 , площадь 1,60

Масштаб 1: 10000



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размер ленты (круговой площадки) пересчета				Координаты начала, конца поворотных точек лент	пересчета/центров круговых площадок пересчета
			длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
119	70	1				1,60		

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

Номера точек	Координаты	Длина, м
1-2	57.24247 52.10200	120
2-3	57.24338 52.10324	70
3-4	57.24280 52.10416	70
4-5	57.24214 52.10371	20

Номера точек	Координаты	Длина, м
5-6	57.24210 52.1044	60
6-7	57.24234 52.10489	110
7-8	57.24144 52.10566	40
8-1	естеств. граница	220

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Селтинское лесничество"

А.А.Данилов

Заместитель руководителя ГКУ УР "Селтинское лесничество"

Колупаев С.В.

Лесничий Головизинского участкового лесничества
ГКУ УР "Селтинское лесничество"

Орлов Д.В.

Дата составления документа: 14.08.2024
Телефон 8 (34159) 3-19-94

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

Порода: Е средневзвешенная категория состояния 3,58

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего	
	1		2		3		4		5		5(д.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					16		16			0	0	0	0	0	0	0	32	2,56	50,00%
16					22					0	0	0	0	0	0	0	22	3,96	0,00%
20					34					0	4	0	0	0	0	4	38	12,16	10,53%
24					35					0	7	0	0	0	0	7	42	21	16,67%
28	10				34					0	17	0	0	0	0	17	61	45,14	27,87%
32					34					0	22	0	0	0	0	22	56	57,12	39,29%
36					14					0	14	0	0	0	0	14	28	27,8	50,00%
40					9					0	5	0	0	0	0	5	14	24,08	35,71%
44					8					0	2	0	0	0	0	2	10	21,4	20,00%
48					2					0	1	0	0	0	0	1	3	7,8	33,33%
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.	10	0	0	0	208	0	16	0	0	72	0	0	0	0	0	72	306		
Итого, куб.м	7	0	0	0	150	0	1	0	0	74	0	0	0	0	0	74		233	
Итого, % от запаса по породе	3,2%	0,0%	0,0%	0,0%	64,4%	0,0%	0,5%	0,0%	0,0%	31,8%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	31,8%	100,0%		31,8%

Порода: П средневзвешенная категория состояния 1,69

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего	
	1		2		3		4		5		5(д.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					6					0	0	0	0	0	0	0	6	0,96	0,00%
20					22					0	0	0	0	0	0	0	22	6,16	0,00%
24	20				1					0	2	0	2	0	0	0	23	10,12	8,70%
28	21				10					0	3	0	3	0	0	0	34	21,76	8,82%
32	30				8					0	2	0	2	0	0	0	40	34,4	5,00%
36	29				10					0	1	0	1	0	0	0	40	44	2,50%
40	10				8					0	0	0	0	0	0	0	18	24,48	0,00%
44	12				2					0	0	0	0	0	0	0	14	23,38	0,00%
48	4									0	0	0	0	0	0	0	4	0	0,00%
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.	126	0	0	0	67	0	0	0	0	8	0	8	0	0	0	0	201		
Итого, куб.м	114	0	0	0	46	0	0	0	0	6	0	6	0	0	0	0		165	
Итого, % от запаса по породе	68,7%	0,0%	0,0%	0,0%	27,9%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	3,4%	0,0%	3,4%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%		3,4%

Селтинское лесничество, Головизинское участковое лесничество

кв. 119 выд. 70

Фото №1,2,3



Координаты: 57.24234 52.10489



Координаты: 57.24211 52.10401



Координаты: 57.24280 52.10416

Дата обследования: 28.07.2024 г.