


УТВЕРЖДАЮ

Начальник отдела ОЗЛ ФГЛН ФГПН
Министерства лесного хозяйства
Удмуртской Республики

 В.Г. Митров
« 1 » декабря 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 960

лесных насаждений Каракулинского лесничества

Удмуртской Республики

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
-	-	63	15	6,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6,1 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

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

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью с утраченной устойчивостью

причины повреждения: ветровал

В том числе:

Заселено стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Отработано стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% отработанных деревьев)

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев в с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев в с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Ветровал	Сосна	12	

2.3. Выборке подлежит 9% деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных % (причины назначения) _____

усыхающих % (причины назначения) _____

свежего сухостоя %,

в том числе: свежего ветровала 9%

свежего бурелома _____ %

старого сухостоя %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого ветровала %

аварийных _____ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет:

0,5

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
нет	нет	63	15	6,1	ВСП	6,1	С	120	2017
						итого		120	

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

Меры по обеспечению возобновления: естественное заращивание

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение санитарно – оздоровительных мероприятий в соответствии с требованиями действующих НПА.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования ветровала весенне-летний сезон 2016г;

основная причина повреждения древесины: ветровал

Дата проведения обследований 30.08.2017 г.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Сарапульское лесничество" _____ Белов С.В.

Зам.руководителя ГКУ УР "Сарапульское лесничество" Каракулинское лесничество _____ Воробьев С.В.

Инженер по лесопользованию ГКУ УР "Сарапульское лесничество" Каракулинское лесничество _____ Зеленина А.Г.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика

Лесничество (лесопарк) Каракулинское

Участковое лесничество _____

Урочище (лесная дача) _____

Квартал 63 . Выдел 15 . Площадь 6,1

Номер очага вредных организмов _____

Размер пробной площади 1,5 га.

Таксационная характеристика:

тип леса СЛП ; состав 10С ; возраст 42

бонитет 1 ; полнота 0,8 ;

запас на га 220 ; возобновление _____

Время и причина ослабления лесного насаждения :
Неблагоприятные погодные условия 2016г.г. ветровал

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение ослабленное, нуждается в проведении выборочно санитарной рубки.

Исполнители работ по проведению лесопатологических обследований:

Руководитель ГКУ УР "Сарапульское лесничество"

Заместитель руководителя ГКУ УР "Сарапульское лесничество" Каракулинское лесничество

Инженер по лесопользованию ГКУ УР "Сарапульское лесничество" Каракулинское лесничество


Дата составления документа

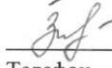
30.08.2017

Телефон

(34132)31869


Белов В.С.


Воробьев С.В.


Зеленина А.Г.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины				
	I		II		III		IV		V		VI		ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
	НЗ		НЗ		НЗ		НЗ		НЗ		НЗ		НЗ	О	НЗ	О	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
8																	0	#ДЕЛ/0!		
12	34																34	0		
16	41										13						54	24		
20	68										16						84	19		
24	97										21						118	18		
28	112										19						131	15		
32	94										2						96	2		
36	57																57	0		
40																	0	#ДЕЛ/0!		
44																	0	#ДЕЛ/0!		
48																	0	#ДЕЛ/0!		
52																	0	#ДЕЛ/0!		
56																	0	#ДЕЛ/0!		
60																	0	#ДЕЛ/0!		
64																	0	#ДЕЛ/0!		
68																	0	#ДЕЛ/0!		
72																	0	#ДЕЛ/0!		
Итого, кол. дер.	503	0	0	0	0	0	0	0	0	0	71	0	0	0	0	0	574	12		
Итого, %	88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0				

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - ограбленное вредителями.

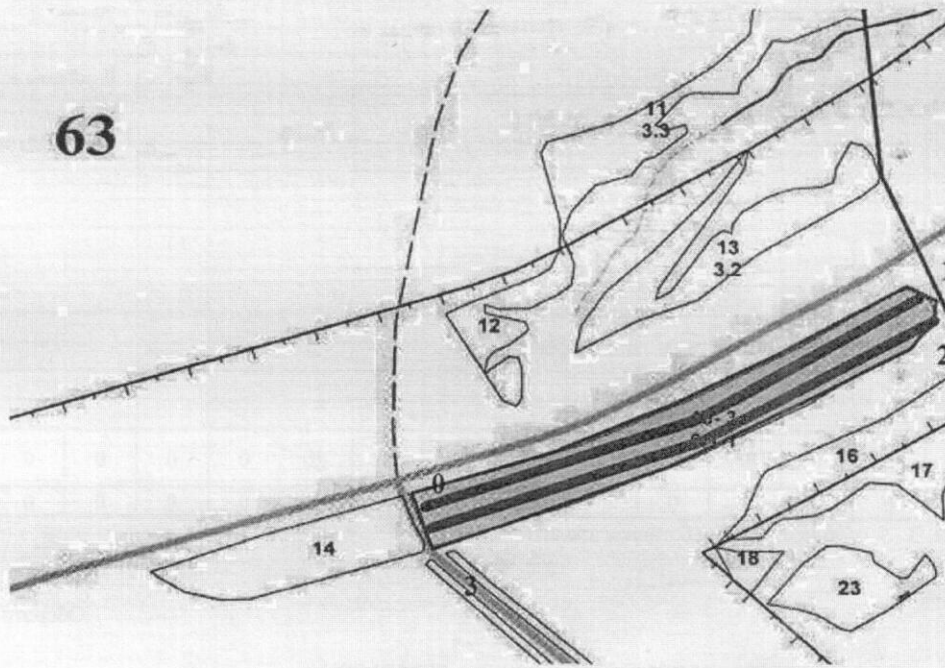
Порода: ВСЕГО

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																		Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI		ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. поджегат рубке, %			
				НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	О	НЗ	3	О	НЗ	3			О		
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/0!		
12	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34	0		
16	41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	54	24		
20	68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	84	19		
24	97	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	0	0	0	0	0	118	18		
28	112	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	0	0	0	0	0	131	15		
32	94	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	96	2		
36	57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	57	0		
40	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!		
48	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!		
56	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!		
64	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!		
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!		
Итого, кол. дер.	503	0	0	0	0	0	0	0	0	0	71	0	0	0	0	0	574	12		
Итого, %	88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0				

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Абрис участка
Каракулинское лесничество кв. №63 выдел №15, площадь 6,1 га, ВСП

М 1:10000






№ выдела	Ленты (круговые площадки) пересчета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
15	1	750	10		0,75
15	2	750	10		0,75

№ точек	координаты	румбы линий	длина, м
0-1.	56° 07' 905"с.ш 053° 93' 306"в.д	СВ69	750
1-2.	56° 08' 166"с.ш 053° 94' 420"в.д	ЮВ28	90
2-3.	56° 08' 104"с.ш 053° 94' 465"в.д	Ю369	750
3-0.	56° 07' 838"с.ш 053° 93' 360"в.д	С328	90

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Руководитель ГКУ УР "Сарапульское лесничество"
Заместитель руководителя ГКУ УР "Сарапульское лесничество"
Каракулинское лесничество
Инженер по лесопользованию ГКУ УР "Сарапульское лесничество"
Каракулинское лесничество

 Белов В.С.
 Воробьев С.В.
 Зеленина А.Г.

Дата составления документа

30.08.2017

Телефон

(34132)31869