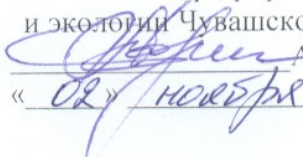


УТВЕРЖДАЮ:
Министр природных ресурсов
и экологии Чувашской Республики
 А.П. Коршунов
« 02 » ноября 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования N 160

лесных насаждений БУ «Ядринское лесничество»
Минприроды Чувашии

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (л/п выдел)	Площадь выдела (л/п выдела), га
Янымовское		38	5	0,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,4 га.

 М.П. Ядринское

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Янымовское, участок: - Кв. 38 выд. 5 ЛП выдел: 1.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Причины повреждения: воздействия тяжести снега, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев в прошлые годы (код 823), внутривидовая конкуренция (код 630), повреждение (заселено или отработано) короедом шестизубчатым (код 337), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822), трутовик ложный дубовый и дуболюбивый (код 360), повреждение (заселено или отработано) усачом глазчатым желтопятнистым (код 307). Данные причины определены по следующим признакам: вторичная крона (код 155), механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218), усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111), механические повреждения слом ствола в обл. кроны свежий (код 215), отработано >3/4 окр. ствола под кроной (код 614), усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет (код 112), наличие плодовых тел на стволе (код 801), местное поселение стволовых (отработано) (код 610), местное поселение стволовых (заселено) (код 609), механические повреждения обрыв корней (ывал) прошлых лет (код 206), усыхание более 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 114), ажурность кроны (код 160).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
шестизубчатый короед	С	1,35 (отработано 3,78)	единичная
глазчатый желтопятнистый усач	Д	0 (отработано 60)	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог 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
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
трутовик ложный дубовый и дуболюбивый	Д	0,64	единичная
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 7,5 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 0 %,
усыхающих 1,2 %, причины назначения: 822;
свежего сухостоя 0,8 %,
свежего ветровала 0,1 %,
свежего бурелома 0,7 %,
старого сухостоя 2,3 %,
старого ветровала 0,5 %,
старого бурелома 1,9 %,
аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

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	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Янымовское	-	38	5	0,4	ВСП	0,4	С, Д, Лп, В, Кл.	11	2018 год

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к данному акту).

Меры по обеспечению возобновления: -.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:

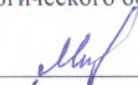
год образования старого сухостоя:

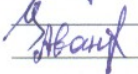
основная причина повреждения древесины: повреждение (заселено или отработано) короедом шестизубчатым, повреждение (заселено или отработано) усачом глазчатым желтопятнистым


Дата проведения обследований: 20.06.2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Миронов Андрей Валерьевич
Антонова Елена Валентиновна
Иванов Александр Олегович







Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации: Чувашская Республика.
Лесничество (лесопарк): Ядринское. Квартал: 38. Выдел: 5.
Площадь: 0,4 га., Площадь мероприятия: 0,4 га.
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 0,4 га.
Таксационная характеристика:
тип леса: СЛП; состав: 10С; возраст: 64 лет; бонитет: 1А.
полнота: 0,7; запас на га: 380; возобновление: отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:
Причины повреждения: воздействия тяжести снега, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев в прошлые годы (код 823), внутривидовая конкуренция (код 630), повреждение (заселено или отработано) короедом шестизубчатым (код 337), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822), трутовик ложный дубовый и дуболобивый (код 360), повреждение (заселено или отработано) усачом глазчатым желтопятнистым (код 307). Данные причины определены по следующим признакам: вторичная крона (код 155), механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218), усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111), механические повреждения слом ствола в обл. кроны свежий (код 215), отработано >3/4 окр. ствола под кроной (код 614), усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет (код 112), наличие плодовых тел на стволе (код 801), местное поселение стволовых (отработано) (код 610), местное поселение стволовых (заселено) (код 609), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), усыхание более 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 114), ажурность кроны (код 160).

Тип очага вредных организмов: .
Фаза развития очага вредных организмов: .
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Состояние насаждений: . с нарушенной устойчивостью.
Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Миронов Андрей Валерьевич
Антонова Елена Валентиновна
Иванов Александр Олегович

Дата составления документа: 26.09.2017 года. Телефон: 8 (8352) 41-89-77.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода1: С

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 том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8										3							3	0,8
12										2	4						6	1,6
16	1	2		1							9						13	2,8
20	6	17	1							5	1						30	1,6
24	11	29					1			1	1						43	0,8
28	23	31	1				3			1	3						62	1,9
32	18	44	1	2			1			2	1						69	1,6
36	21	42									4						67	1,1
40	2	32	1														35	
более 40	9	31		1							1						42	0,5
итого, шт	91	228	4	4			5			14	24						370	12,7
итого, %	24,6	61,6	1,1	1,1			1,4			3,8	6,5						100,0	12,6
итого, куб.м.	78,8	224,8	3,1	4,6			3,2			4,4	11,3						330,1	7,1
итого, куб.%	23,9	68,1	0,9	1,4			1,0			1,3	3,4						100,0	7,1

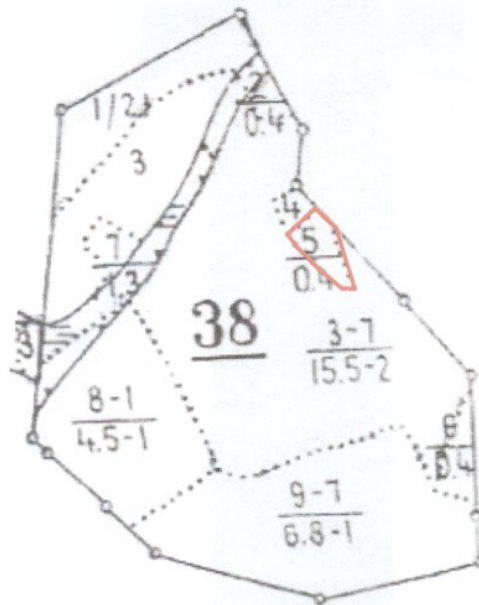
Порода2: Лп

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 том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	5	1															6	
12	11	3															14	
16	7	1															8	
20	14	3	3					1									21	1,4
24	8	3															11	
28	7	1															8	
32	1	1															2	
-																		
-																		
-																	70	1,4
итого, шт	53	13	3					1									100,0	1,4
итого, %	75,7	18,6	4,3					1,4									22,0	1,4
итого, куб.м.	16,3	4,5	0,9					0,3										
итого, куб.%	74,2	20,2	4,2					1,4									100,0	1,4

Порода3: В

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 том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	9	1						1									11	1,1
12	26	3						1									30	1,1
16	25	5	1					2			1						34	3,5
20	9	1															10	
24	3																3	
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	72	10	1					4			1						88	5,7
итого, %	81,8	11,4	1,1					4,5			1,1						100,0	5,6
итого, куб.м.	10,7	1,4	0,2					0,5			0,2						12,9	4,8
итого, куб.%	82,9	11,0	1,3					3,5			1,3						100,0	4,8

Абрис участка



Масштаб 1:10 000

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

 граница сплошного перечета

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Миронов А.В.

Подпись 

ФИО Антонова Е.В.

Подпись 

ФИО Иванов А.О.

Подпись 

Дата составления документа 26.09.17

Телефон 41-89-77