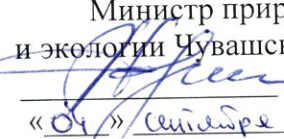


УТВЕРЖДАЮ:
Министр природных ресурсов
и экологии Чувашской Республики:
 А. П. Коршунов
« 04 » сентября 2018 г.

Акт
лесопатологического обследования № 414
лесных насаждений Алатырского лесничества (лесопарка)
Чувашская Республика (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал(ы)	Выдел(ы)	Площадь, га
Пригородное	-	107	9	0,50

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,50 га.

СОГЛАСОВАНО:

лесничий по Алатырскому лесничеству
КУ «Лесная охрана» Минприроды Чувашии



И. С. Афанасьев
« 16 » 07 2018 г.

директор

БУ «Алатырское лесничество» Минприроды Чувашии



Ю. Н. Беляков
« 16 » 07 2018 г.





Инструментальное обследование лесного участка

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

2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
 с утраченной устойчивостью

Причины повреждения: воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев, воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев

Заселено стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
берёзовый заболонник	берёза	0,7	-

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% повреж- дённых огнём корней	% деревьев с данным повреж- дением	ожог корневой шейки по окружности (1/4, 2/4, 3/4, более 3/4)	% деревьев с данным повреж- дением	по окружности (1/4, 2/4, 3/4, более 3/4)	% деревьев с данным повреж- дением
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

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

3. Выборке подлежит 8,8 % запаса насаждения,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

свежего ветровала 6,4 %;

свежего бурелома 1,7 %;

старого ветровала _____ %;

старого бурелома _____ %;

старого сухостоя 0,7 %;

аварийных _____ %.

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,3. Критическая полнота для назначения выборочной санитарной рубки в данных лесных насаждениях не лимитирована.

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 в л/п выдел ликвидный запас, куб. м.	Крайние сроки проведения
Пригородное	-	107	9	9,3	ВСП	0,50	С, Б	8	2019 г.

Ведомость перечёта деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложения 2 и 3).

Меры по обеспечению возобновления: оставление под естественное зарастивание.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: проведение рекомендуемой выборочной санитарной рубки в ближайшее время, мульчирование порубочных остатков в пасеке, сжигание порубочных остатков на складском месте на расстоянии не менее 10 м от близлежащих деревьев.

Сведения для расчёта степени повреждения: год образования старого сухостоя 2012-14 г. г.; основная причина повреждения древесины воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев

Дата проведения обследования: 12 июля 2018 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
инженер по охране и защите леса: _____ А. И. Сульдин

Ведомость перечёта деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Чувашская Республика Лесничество (лесопарк) Алатырское
Участковое лесничество Пригородное Квартал 107 Выдел 9 Площадь 0,50 га

Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади 0,50 га

Таксационная характеристика:

тип леса Слп; состав 5С5Б; возраст 80; бонитет 1;

полнота 0,4; запас на 1 га 155; возобновление не имеется

Время и причина ослабления лесного насаждения: воздействия сильных ветров, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев, воздействия шквалистых и ураганных ветров, повлекшие слом стволов деревьев, в период с 30 мая по 10 июня 2018 г.

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: ослабленное, с нарушенной устойчивостью, выборочная санитарная рубка.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер по охране и защите леса: Су А. И. Сульдин; телефон № 8 (83531) 6-46-06.

Дата составления: 16 июля 2018 г.

16	7																	7	
20																			
24																			
28		1																1	
32																			
36 и более																			
Итого, %	1,2	0,8																2,0	

порода «липа»

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. под- лежат 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																			
12	1																	1	
16																			
20																			
24	1																	1	
28		1																1	
32																			
36 и более																			
Итого, %	0,6	0,7																1,3	

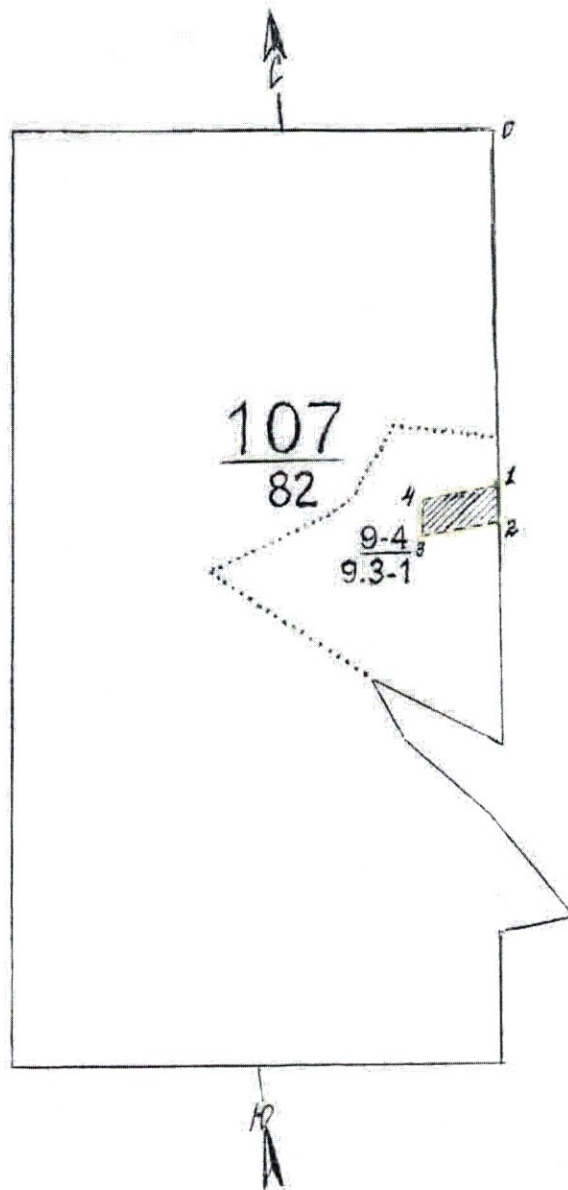
порода «дуб»

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. под- лежат 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																			
12																			
16																			
20																			
24																			
28		1																1	
32																			
36 и более																			
Итого, %		0,8																0,8	

Примечание: НЗ – незаселённое, З – заселённое, О – оработанное вредителями

Абрис участка


М 1:10000




№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
9	1	100	50	-	0,50

№№ точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮЗ-09 ⁰	470
1-2		ЮЗ-09 ⁰	50
2-3		З-90 ⁰	100
3-4		СВ-09 ⁰	50
4-1		В-90 ⁰	100

Условные обозначения:

————— - граница квартала; - граница выдела;  - граница повреждённого насаждения;
////////// - пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
инженер по охране и защите леса  А. И. Сульдин;
телефон № 8 (83531) 6-46-06.

Дата составления: 16 июля 2018 г.