

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: устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности средней интенсивности (май 2017 года).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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
устойчивый низовой пожар средней интенсивности 1-3 давности (май 2017 года).	Сосна	-	-	более 3/4 окружности	97	-	-

Поражено болезнями:

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

2.3. квартал 3 выдел 5

Выборке подлежит 97 % деревьев,

в том числе:

ослабленных - % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных - % (причины назначения) _____;

усыхающих 55 % (причины назначения) п.31 пр. Минприроды России №470 от 12.09.2016;

свежего сухостоя 42 %,

в том числе: свежего ветровала - %;

свежего бурелома - %;

старого ветровала %;
в том числе: старого бурелома %;
старого сухостоя %;
аварийных %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит квартал 2 выдел 9 – 0,02.

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	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Майнское (ООО Уржумское)	-	2	9	36,4	ССР	1,0	сосна	266	до 2020 года
Итого:						1,0		266	

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

Меры по обеспечению возобновления: не проводятся.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: произвести заготовку и вывозку древесины, произвести очистку мест рубок, порубочные остатки подлежат сжиганию.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя – нет.

основная причина повреждения древесины: устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности средней интенсивности (май 2017 года).

Дата проведения обследований 05.03.2018г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО инженер по лесопользованию 1 категории Бурин А.А.

Подпись



* Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Ведомость
лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Приложение I
к акту лесопатологического обследования

Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условный место произрастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО		2	9	34,6	Защитные	леса, расположенные в лесостепных зонах (лесохозяйственный регламент)	-		таксационное описание отсутствует										-	-
Ф	2018	2	9	34,6	Защитные	леса, расположенные в лесостепных зонах	-	1,0	10С	С	70	25	28	ОРЛ	В2	0,7	2	266	-	1,0

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО инженер по лесопользованию I категории Бурин А.А.

Подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за март 2018 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Ульяновская область Лесничество (лесопарк) Майнское.
Участковое лесничество Майнское (ООО "Уржумское") Урочище (лесная дача) .

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										29	30	31	32		34			
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	18		19	20	21	22	23	24	25	26	27	28				Подлежит рубке, %	площадь, га				
2	9	34,6	Защитные	леса, расположенные в лесостепных зонах	-	1,0	10С*	С	70*	25*	28*	ОРЛ*	0,7*	2*	266*	425	-	-	3	55	42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	хвоя серая, жёлтая или красно-бурая, усыхание ветвей более 2/3, кора частично отпала	97	Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности средней интенсивности (май 2017 года)	97	ССР	1,0
Итого		34,6													425			3	55	42																1,0

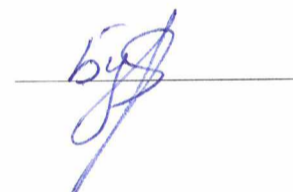
Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. инженер по лесопользованию 1 категории Бурин А.А.

Дата составления документа 05.03.2018 года Телефон 8(84244)2-12-17

Подпись



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку итоговая

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

Субъект Российской Федерации Ульяновская область

Лесничество (лесопарк) Майнское Квартал 2 Выдел 9

Участковое лесничество Майнское ООО Уржумское

Площадь 1,0 га

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 1,0 га

Таксационная характеристика:

тип леса ОРЛ/В2 ; состав 10С ; возраст 70 ; бонитет 2 ;

полнота 0,7 ; запас на га 266 м3 ; возобновление нет .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности средней интенсивности (май 2017 года)

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
с утраченной устойчивостью, сплошная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО инженер по лесопользованию 1 категории Бурин А.А.

Подпись 

Дата составления документа 05.03.2018 г.

Телефон 8(84244)2-12-17

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 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																	0	0
12																	0	0
16				16		3											19	1
20				30		20											50	5
24			3	30		22											55	9
28			7	85		73											165	37
32			2	60		53											115	36
36				10		5											15	6
40			1	5													6	3
44																	0	0
48																	0	
Итого, % от запаса			3	55		42											100	97

Порода: Береза

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																		
12																		
16																		
20																		
24																		
28																		
32																		
36																		
40 и более																		
Итого, % от запаса																		

Порода:

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	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																		
32																		
36																		
40 и более																		
Итого, % от запаса																		

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

Абрис участка

Майнское лесничество (ООО "Уржумское")

Масштаб 1:10000

Площадь - 1,0 га



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты(площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
9					1,0

номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
1-2			ЮВ: 29	170
2-3			ЮЗ: 13	35
3-4			СЗ: 73	90
4-1			СВ: 03	150

Условные обозначения

-  границы выдела
-  лента перечета
-  площадь ССР

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

ФИО инженер по лесопользованию I категории Бурин А.А.

Подпись 

Дата составления документа 05.03.2018 г.

Телефон 8(84244) 2-12-17

ЛИСТОК СИГНАЛИЗАЦИИ
о выявлении повреждений насаждений насекомыми, болезнями
и другими неблагоприятными факторами

1. Место выявления повреждений Майнское уч. лесничество
лес. бывш. ДОО "Уржумское" квартал 2
выдел 9
(урочище, лесничество, лесопарк, квартал, выдел, координаты, другое)
2. Что обнаружено
Сухостойные деревья в результате
пожара весной 2017 года

(ветровал, бурелом, горельник, объедание, свежий сухостой, пожелтение хвои или листвы, наличие большого количества личинок на деревьях, другое и т.п.)
3. Повреждена древесная порода сосна
4. Примерная площадь повреждения 1,0
5. Сообщил (должность, Ф.И.О.)
инженер по АЭП Лоуцкин М. Е.
6. Контактный телефон (адрес) 2-12-17

Лоуцкин М. Е. Подпись

27.02.2018 г. Дата

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Ценные леса, всего:			6622,2	Лесной кодекс Федеральный закон от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»
в том числе:				
запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Итого		71	
	СПК «Языковский»	ч.5	8	
	ООО «Тагайская птицефабрика»	1	2	
	ООО «Весна»	ч.3	2,5	
	СПК им.Куйбышева	ч.3	5,5	
	ООО «Возрождение»	ч.1	2	
	ООО «Уржумское»	ч.11	9	
	СПК «Путиловский»	ч.2	3	
	СПК им.Гимова	ч.1	4	
	ООО «Рассвет»	ч.1-3	25	
	СПК им.Полбина	ч.3	2	
СПК «Русь»	ч.1	8		
леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	Итого		6551,2	
	КФХ «Дубёнки»	1	30	
	СПК «Языковский»	1,3,4,ч.2 ч.5	1008,1	
	СПК «Теньковский»	1-5	818,9	
	ООО «Майнское»	1-5,ч.6	432	
	СПК «Анненковский»	1	78	
	ОПХ «Новоникулинское»	1-6	81	
	СПК «Восход»	1-5	546	
	ООО «Весна»	1,2,ч.3	135,5	
	ООО «Надежда»	1-2	15	
	СПК «Опытная станция»	1-2	116	
	СПК им.Куйбышева	1,ч.2,3	214,5	
	ООО «Возрождение»	ч.1	36	
	СПК «Карлинское»	1-5	331	
	ООО «Уржумское»	1-6,ч.7,8-10,ч.11,12-14	905	
	ООО «Авангард»	1,2	71	