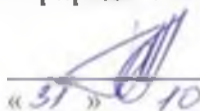


УТВЕРЖДАЮ:
Директор департамента лесного хозяйства
Минприроды Ульяновской области


И.А. Герасимов
2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 229

лесных насаждений Майнского лесничества (лесопарка)
Ульяновской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Языковское (СПК Языковский)	-	2	10	0,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,6 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: изменились параметры древостоя ввиду изменения возраста. 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: воздействие сильных ветров текущего года, июль 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

Поражено болезнями:

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

2.3. Квартал 2 выдел 10

Выборке подлежит 95 % деревьев,

в том числе:

ослабленных - % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных - % (причины назначения) _____;

усыхающих - % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя - %,

в том числе: свежего ветровала 94 %;

свежего бурелома - %;

старого ветровала - %;

в том числе: старого бурелома - %;

старого сухостоя 1 %;

аварийных - %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит квартал 2 выдел 10 – 0,04

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений не лимитируется.

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, кубм	Крайние сроки проведения
Языковское (СПК Языковский)	-	2	10	2,7	ВСП	0,6	береза	114	до 2019 года
Итого:						0,6		114	

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 2015 год.

основная причина повреждения древесины: воздействие сильных ветров текущего года, июль 2017 года.

Дата проведения обследований 12.09.2017г.

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 выделенными несоответствиями таксационным описаниям

Приложение 1
к акту лесопатологического обследования

ТО	2001	2	10	2,7	Защитные	лес, расположенные в лесостепных зонах (ОЗУ)	-	-	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий место произрастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га		количество, шт.
Ф	2017	2	10	2,7	Защитные	лесостепных зонах (ОЗУ)	-	0,6	10Б+ДП1	Б	50	18	18	СНЯС	С2	0,7	2	140	-	-
									10Б+ДП1	Б	66	20	20	СНЯС	С2	0,7	2	211	-	0,6

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Неполнота работ по проведению лесопатологического обследования:

ФНО инженер по лесопользованию I категории Бурин А.А.

Подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за сентябрь 2017 г
(месяц)

Субъект Российской Федерации Ульяновская область Лесничество (лесопарк) Майнское.
Участковое лесничество Языковское (СПК "Теньковский") 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	Назначенные мероприятия	
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	18		19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	33					34	
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробной площадке без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га		
1	10	2,7	Защитные	леса, расположенные в лесостепных зонах (ОЗУ)			10Б+ДН	Б	66*	20*	20*	СНЯС	0,7	2	211*	325	2	1	-	-	1	94	-	-	-	-	ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней, вывал деревьев	95	воздействие сильных ветров текущего года, июль 2017 года	95	ВСР	0,6		
Итого		2,7																															0,6	

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 12.09.2017 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 10

Участковое лесничество Языковское СПК Языковский

Площадь 0,6 га

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,6 га

Таксационная характеристика:

тип леса СНЯС; состав 10Б+ДН; возраст 66; бонитет 2;

полнота 0,7; запас на га 211 м3; возобновление нет.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

воздействие сильных ветров текущего года, июль 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 нарушенной устойчивостью, выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО инженер по лесопользованию 1 категории Бурин А.А.

Подпись 

Дата составления документа 12.09.2017г.

Телефон 8(84244)2-12-17

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза 2-10 пл. 0,6 га

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		4	2								59						65	4
16		2	4								40						46	5
20		4	1								63						68	15
24			2							1	40						43	14
28		1								1	46						48	23
32		1	2								52						55	34
36																	0	
40																	0	
44																	0	
48																	0	
Итого, % от запаса		2	3							1	94						100	95

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	
12																	0	
16																	0	
20																	0	
24																	0	
28																	0	
32																	0	
36																	0	
40 и более																	0	
Итого, % от запаса																	0	

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. 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 - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка

Языковское участковое лесничество СПК Языковский квартал 2 выдел 10

Масштаб 1:10000



Площадь - 0,6 га



N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та			
	N ленты(площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м
10				0,6

номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м	номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота				Широта	Долгота		
0-1			СЗ 9	42	5-6			ЮЗ 72	90
1-2			ЮВ 85	50	6-7			ЮЗ 9	40
2-3			СЗ 35	150	7-1			СЗ 80	50
3-4			СЗ 60	30					
4-5			ЮВ 1	20					

Условные обозначения

-  границы выдела
-  лента перече́та
-  площадь ВСП

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

ФИО инженер по лесопользованию I категории

Бурин А.А.

Подпись 

Дата составления документа 12.09.2017г.

Телефон 8(84244) 2-12-17

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

1. Место выявления повреждений Языковское участковое
лесохозяйство леса бывшего СМК "Языковский"
(урочище, лесничество, лесопарк, квартал, выдел, координаты, другое)
2. Что обнаружено
ветровалынные деревья
свежий ветровал
(ветровал, бурелом, горельник, объедание, свежий сухостой, пожелтение хвои или листвы, наличие большого количества личинок на деревьях, другое и т.п.)
3. Повреждена древесная порода Береза
4. Примерная площадь повреждения 0,6 га
5. Сообщил (должность, Ф.И.О.)
уч лесничий Языковского ул. лесничества Галацков А.В.
6. Контактный телефон (адрес) 8903 4314029

Галацков Подпись

06.09.2017 Дата

