

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Министр лесного и
охотничьего хозяйства РМЭ
Ф.И.О Шургин А.И.
Дата 3 ноября 2017

**Акт
лесопатологического обследования № 208**

лесных насаждений Куженерского лесничества
(лесопарка)
Республика Марий Эл (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Шойское	Куженерский	148	10	4,6
	лесной			
	участок			

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,3 га.

Материалы ЛТО предоставлены.

Вер. спец. СВЗН Куженерский Куженцов В.С.
02.11.17

2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: лесоустройство 1982 г.

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

2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
с утраченной устойчивостью

причины повреждения: ветровал, бурелом 2017 г.

В том числе:

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)

3. Выборке подлежит 12 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных	0	%
сильно ослабленных	0	%
усыхающих	0	%
свежий сухостой		%
свежий ветровал	9	%
свежего бурелома	3	%
старый ветровал		%
старый бурелом		%
старый сухостой		%

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,44
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Ква р- тал	Вы- дел	Площадь, выдела, га	Вид мероп- риятия	Площадь, меропри- ятия, га	По- рода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведе ния
Шойское	Куженерский	148	10	4,6	ВСП	2,3	Б	41	4 кв.17 г.
	лесной								1 кв.18 г.
	участок								

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

6. Меры по обеспечению возобновления

7. 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 _____ год;

Основная причина повреждения древесины: 881,882,

Дата проведения обследований 19.09.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Пирогова В.Н.

Подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 2017 г.

Субъект Российской Федерации Республика Марий Эл
Участковое лесничество Шойское
Лесничество Куженерское
Урочище (лесная дача)

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, в % от запаса										31	32	33	34							
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27					28	29	30				
148	10	4,6	защитные леса	Пустыни и лесост.	1	2,3	8	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34			
							Состав*	Б	Б	75	22	28	Рэт	0,5	2	150	131	90					8	8		2			205, 208, 212	10	10	ВСР	2,5				
							Порода	Ос	Ос								28	93					1	6		6		208	7								
							Возраст*	Е	Е								51	64	14				20	2	2		205, 208	22	22	881	22						
							средняя высота, м*																					212		882							
							средний диаметр, см*																														
							тип леса																														
							Полнота*																														
							Бонитет																														
							запас, куб.м/га*																														
							Число деревьев на пробе																														
							без признаков ослабления																														
							ослабленные																														
							сильно ослабленные																														
							усыхающие																														
							свежий сухостой																														
							старый сухостой																														
							свежий ветровал																														
							старый ветровал																														
							свежий бурелом																														
							старый бурелом																														
							аварийные деревья																														
							Признаки повреждения деревьев																														
							Доля поврежденных деревьев, %																														
							Причина ослабления, повреждения																														
							Вид																														
							Назначеные мероприятия																														

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Пирогова В.Н. Подпись 

Дата составления документа 19.09.2017 г. Телефон 83637 (92322)

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

Временная пробная площадь № _____

Субъект Российской Федерации Республика Марий Эл

Лесничество (лесопарк) Куженерское, Квартал 148, Выдел 10

Площадь 4,6 га,

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

Таксационная характеристика:

Тип леса рзт; состав 8Б1Ос1Е+С,Лп,Рб; возраст 75; бонитет 2;

Полнота 0,5; запас на 1 га 150; возобновление _____.

Время и причины ослабления лесного насаждения:

свежий ветровал, свежий бурелом

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: ВСП

насаждение пострадало от сильных, шквалистых и ураганных ветров текущего года

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Пирогова В.Н. Подпись 

Дата составления документа 19.09.17 г. Телефон 83637 92322

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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 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	6																		
20	14										1						7	14	
24	9										2						16	13	
28	18										3						12	25	
32	19										4						22	18	
36	16										3						22	14	
40	14										3						19	16	
44	10										1						15	7	
48	8																10	-	
52																	8	-	
Итого:	114										17								
%	87										13						131	13	

Порода: Осина

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	2																		
16	6																		
20	3																		
24	4										1								
28	7																		
32	2										1								
36	1																		
40	1																		
44																			
48																			
Итого:	26										2								
%	93										7						28	7	

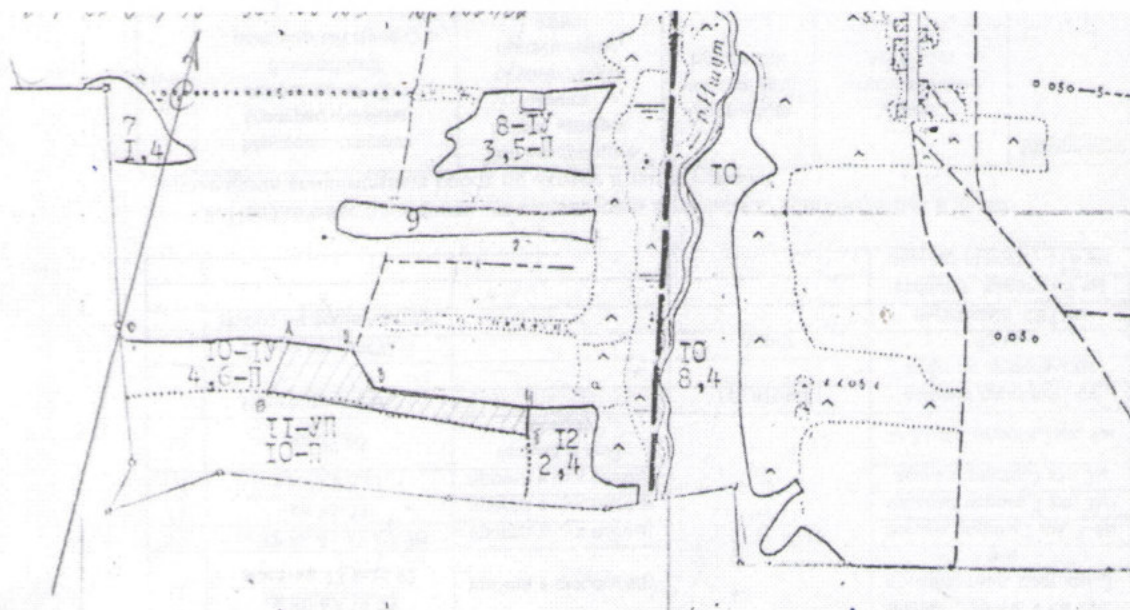
Порода: Ель

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	9																		
12	6																		
16	8		2								1								
20	4		3								2								
24	3		2								1								
28	3										2								
32	2										1								
36	1																		
40																			
44																			
48																			
Итого:	36		7								8								
%	71		13								16						51	16	

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

Абрис участка

М 1:10 000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1	N 56 73 91,6 E 48 79 36,2	СВ:83	110
2	N56 73 89,6 E 48 79 64,2	ЮВ:45	72
3	N56 73 82,8 E 48 79 68,0	СВ:82	271
4	N56 73 81,2 E 48 80 15,2	ЮВ:12	48
5	N 56 73 76,1 E 48 80 14,7	ЮЗ:86	452
6	N 56 73 84,8 E 48 79 34,6	СВ:9	79

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Пирогова В.Н. Подпись *В.Н. Пирогова*

Дата составления документа 19.09.2017 г. Телефон 83637 92322

Утверждаю
 и.о. директора Куженерского лесничества-
 филиала ГКУ РМЭ «Востокмежупрлес»
 (должность)
 Пирогова В.Н.
 (подпись) (фамилия, имя, отчество)

Акт _____
 несоответствия данных государственного лесного реестра
 натурному обследованию

п.Куженер _____ 19 сентября 2017 г. _____
 (населенный пункт) (дата)
 руководитель ГКУ РМЭ «Куженерское лесничество» Щербаков В.Е., и.о. директора филиала Пирогова
 В.Н., инженер ОЗЛ Севрюгин А.М., мастер леса Пирогов В.П.
 (Ф.И.О., должности и наименования организаций лиц, проводивших обследование)

провели натурное обследование лесного участка, в целях: проведение лесопатологического
обследования

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

1. Участок расположен в лесах Куженерского лесничества,
 в квартале 148 выделе 10

Субъект Российской Федерации Республика Марий Эл

Муниципальный район Куженерский

1. Подразделение лесов по целевому назначению защитные

2. Категория защитных лесов леса, распол. в пустынных, степных и др.

3. Общая площадь участка 4,6 га,

в том числе:

лесных земель 4,6 га

из них: покрытых лесной растительностью 4,6 га

не покрытых лесом _____ га

в том числе несомкнувшихся лесных культур _____ га

нелесных земель _____ га

из них: пашни _____ га

сенокосов _____ га

пастбищ _____ га

вод _____ га

прочих земель _____ га.

4. Таксационное описание по материалам государственного лесного реестра:

Наименование лесничества	квартал	Выдел	Площадь, га	Состав	Кл. возраста/ Возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб.м
Куженерское	3	10	4,6	10Б	4/40	2	0,8	598

5. Таксационное описание по результатам обследования

Наименование лесничества	квартал	Выдел	Площадь, га	Состав	Кл. возраста/ Возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб.м
Куженерское	148	10	2,3	8Б1Ос1Е+ С,Лп,Рб	8/75	2	0,5	345

6. Участок не имеет _____ особо защитное значение, выражающееся в
 (имеет или не имеет)
 следующем:

7. Лесохозяйственные особенности участка _____

8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения _____

Лица, проводившие обследование:

Руководитель
ГКУ РМЭ «Куженерское лесничество» _____ Щербаков В.Е.
(Ф.И.О., подпись)

и.о. директора филиала _____ Пирогова В.Н.
(Ф.И.О., подпись)

инженер ОЗЛ _____ Севрюгин А.М.
(Ф.И.О., подпись)

Мастер леса _____ Пирогов В.П.
(Ф.И.О., подпись)

Неотъемлемой частью настоящего акта является чертеж лесного участка

Наименование лесного участка	Классификация	Вид	Площадь, га	Состояние	Кл. по руб.	Вид руб.	Плотность, шт/га	Примечание
Куженерское	3	10	4,8	102	410	2	0,2	

2. Таблицы по результатам обследования

Наименование лесного участка	Классификация	Вид	Площадь, га	Состояние	Кл. по руб.	Вид руб.	Плотность, шт/га	Примечание
Куженерское	148	10	2,1	81011+	873	2	0,2	

4. Указание на место (места) где не выявлено:

