


УТВЕРЖДАЮ:
Министр лесного и охотничьего
хозяйства Республики Марий Эл


_____ А.И. Шургин
" 10 " Октябрь _____ 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 100
лесных насаждений Мари-Турекского лесничества
Республика Марий Эл

Способ лесопатологического обследования: Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Сендинское	Мари-Турекский	66	83	0.2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0.1 га.

*Материалы ЛПО рассмотрены.
Вер. ст. ООЗН (Кудачев Р / Кудачев-В. В. С.)
06.10.17г*

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия: неравномерный состав и другие характеристики насаждения
Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к данному Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.
Причины повреждения: ветровал текущего года (код 881), бурелом текущего года (код 882). Данные причины определены по следующим признакам: механические повреждения ветвей (>3/4) свежее (код 224), механические повреждения ветвей (<3/4) свежее (код 223), механические повреждения ствола под кроной свежее (>2/3 окружн. ствола) (код 212), обрыв корней (вывал) свежее (код 205).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

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)
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Выборке подлежит 51.4% деревьев по запасу

в том числе:

- ослабленных 0%,
- сильно ослабленных 0%,
- усыхающих 0%,
- свежего сухостоя 0%,
- свежего ветровала 39.5%,
- свежего бурелома 11.9%,
- старого сухостоя 0%,
- старого ветровала 0%,
- старого бурелома 0%,
- аварийных 0%,

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит - 0.4
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет - не лимитируется (ОЗУ)

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
Сендинское	Мари-Турекский	66	83	0.2	ВСП	0.1	С	14	2018 год

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

Меры по обеспечению возобновления: не требуется

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

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя:

основная причина повреждения древесины: 881

Дата проведения обследований: 15/08/17 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Начальник ОЗЛиГЛПМ
Филиала ФБУ "Рослесозащита"
- "ЦЗЛ Республики Марий Эл"
Гладков Юрий Фёдорович



Ведомость
лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

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 условий место	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га		
ТО	2013	66	83	0.2	Защитные	Защитные полосы лесов вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования и автомобильных дорог общего пользования в собственности субъектов Российской Федерации (ОЗУ)	.	.	4С3Е1Б1П1 ОС	С	85	24	28	СЛПШ	С2	0.7	II	290
Ф	2017	66	83	0.2	* Защитные	Защитные полосы лесов вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования и автомобильных дорог общего пользования в собственности субъектов Российской Федерации (ОЗУ)	1	0.1	3С2Е2П2ОС 1Е	С	85	24	28	СЛПШ	С2	0.7	II	290	1	1	0.1	0.1

Примечание:
ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Гладков Юрий Фёдорович

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект РФ: Республика Марий Эл

Лесничество (лесопарк): Мари-Турекское

Квартал: 66 Выдел: 83 Площадь: 0.2 га.

Номер очага вредных организмов: Размер пробной площади: 0.1 га.

Таксационная характеристика:

Тип леса: СЛПШ Состав: 3С2Б2ЛП2ОС1Е* Возраст: 85 лет. Бонитет: II

Полнота: 0.7 Запас на га.: 290 Возобновление: не требуется

Время и причина ослабления лесного насаждения: ветровал текущего года (код 881), бурелом текущего года (код 882).

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия

сильно ослабленное

ВСП

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Гладков Юрий Фёдорович

Дата составления документа: _____ Телефон: 8 (8362) 42-59-37

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																		
12																		
16																		
20	1											1					2	50
24	2																2	
28	4											1					5	20
32	2																2	
36	2																2	0
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
итого, шт	11										2						13	15
итого, %	85										15						100	15.4

Порода2: Б

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												1					1	100
16																		
20												1					1	100
24																		
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48												1					1	100
52												1					1	100
56																		
60																		
итого, шт											4						4	100
итого, %											100						100	100.0

Порода3: 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																		
12												1					1	100
16												1					1	100
20												1					1	100
24												2					2	100
28												1					1	100
32												1					1	100
36												2					2	100
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
итого, шт											9						9	100
итого, %											100						100	100.0

Порода4: ОС

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											1						1	100	
20											1						1	100	
24											1						1	100	
28																			
32																			
36																			
40																			
44	1																1		
48																			
52	1																1		
56																			
60																			
итого, шт	2										3						5	60	
итого, %	40										60						100	60.0	

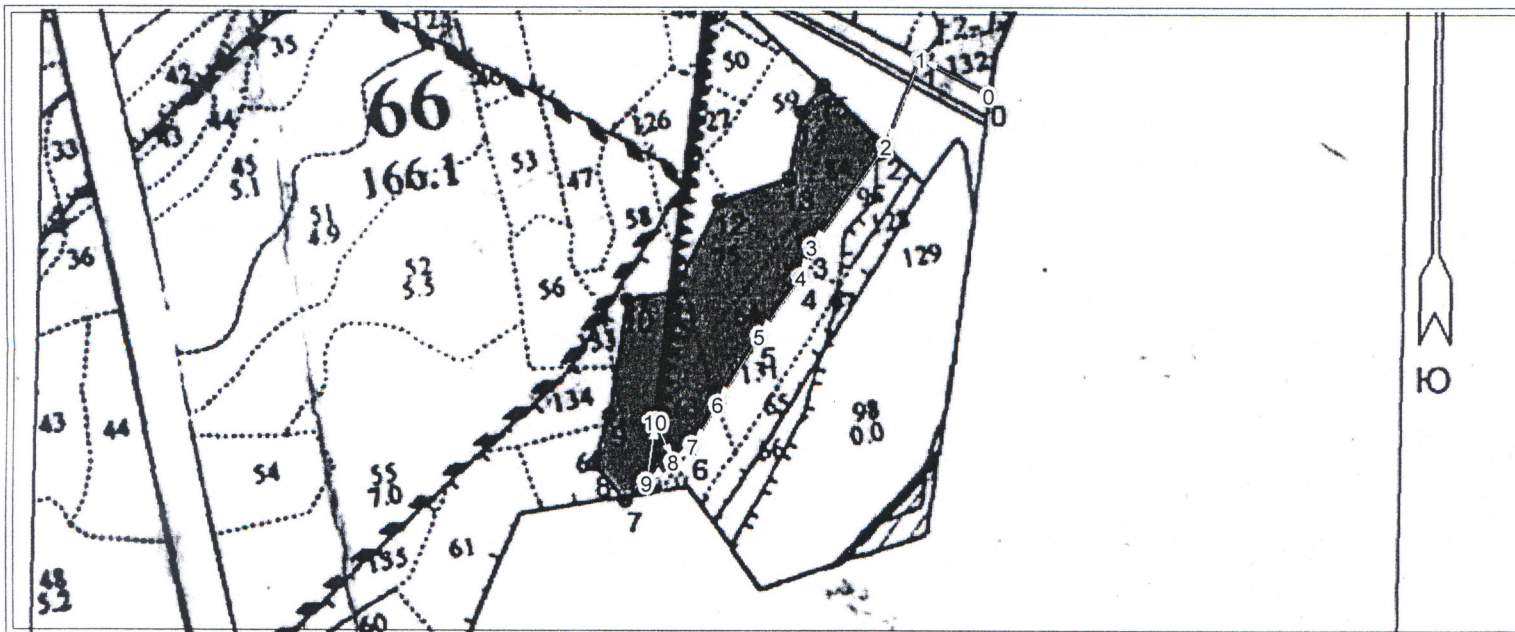
Порода5: Е

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	
12																			
16																			
20											1						1	100	
24											1						1	100	
28	2																2		
32	1																		
36											1								
40																			
44																			
итого, шт	3										3						6	50	
итого, %	50.0										50.0						100.0	50.0	



Абрис участка

М 1:10 000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

№ точки	Долгота	Широта	Линия	Румбы линий	Длина, м
8	49.83886	56.65833	0-1	СЗ 62°0'0.0"	100
9	49.83821	56.65816	1-2	ЮЗ 20°0'0.0"	124
10	49.83871	56.65884	2-3	ЮЗ 35°12'0.0"	165
			3-4	ЮЗ 17°36'0.0"	43
			4-5	ЮЗ 33°48'0.0"	95
			5-6	ЮЗ 29°30'0.0"	106
			6-7	ЮЗ 29°30'0.0"	64
			7-8	ЮЗ 49°48'0.0"	33
			8-9	ЮЗ 49°48'0.0"	44
			9-10	СВ 6°59'0.0"	81
			10-8	ЮВ 24°26'0.0"	57

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Маринев Т. О. Подпись

Дата составления документа _____ Телефон 42-59-37

Утверждаю Руководитель (лесничий)

ГКУ РМЭ «Мари-Турекское лесничество»

(должность)

Тухватуллин Фирдус Ильдусович

(фамилия, имя, отчество)

М.П.

(подпись)

Акт № 6

несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию

пгт Мари-Турек
(населенный пункт)

17.08.2017 г.
(дата)

Инженер лесного хозяйства ООО «Ямбатр» Романов Николай Николаевич
(Ф.И.О., должности и наименования организаций лиц, проводивших обследование)

провели натурное обследование лесного участка, в целях:
проверки соответствия таксационных характеристик насаждения по материалам
лесоустройства фактическим данным (материалам отвода по запасу и составу)

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено

1. Участок расположен в лесах Сендинское участковое лесничество Мари-Турекский лесной участок

в кварталах № 66 выделах 83

Субъект Российской Федерации Республика Марий Эл

Муниципальный район Мари-Турекский

1. Подразделение лесов по целевому назначению. защитные

2. Категория защитных лесов защитные полосы лесов вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования и автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъекта РФ

3. Общая площадь участка 0,2 га,

в том числе:

лесных земель 0,2 га

из них: покрытых лесной растительностью 0,2 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	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста ----- возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общая зап. древесины куб.
Сендинское участковое лесничество Мари-Турекский лесной участок	66	83	0,2	4С3Е1Лп1Ос	5/85	2	0,7	58
Итого			0,2					58

5. Таксационное описание по результатам обследования

Наименование лесничества	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста ----- возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общая зап. древесины куб.
Сендинское участковое лесничество Мари-Турекский лесной участок	66	83	0,1	3С2Б2Лп1Ос1Е	5/75	2	0,7	29
Итого			0,1					29

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

следующем:

ОЗУ: др.особо защитные участки леса

7. Лесохозяйственные особенности участка нет

8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения

Лицо, проводившее обследование:

Романов Н.Н.


(Ф.И.О., подпись)

Неотъемлемой частью настоящего акта является чертеж лесного участка

Приложение
к акту несоответствия
данных государственного
лесного реестра
натурному обследованию
от 17.08.2017 г. № 6

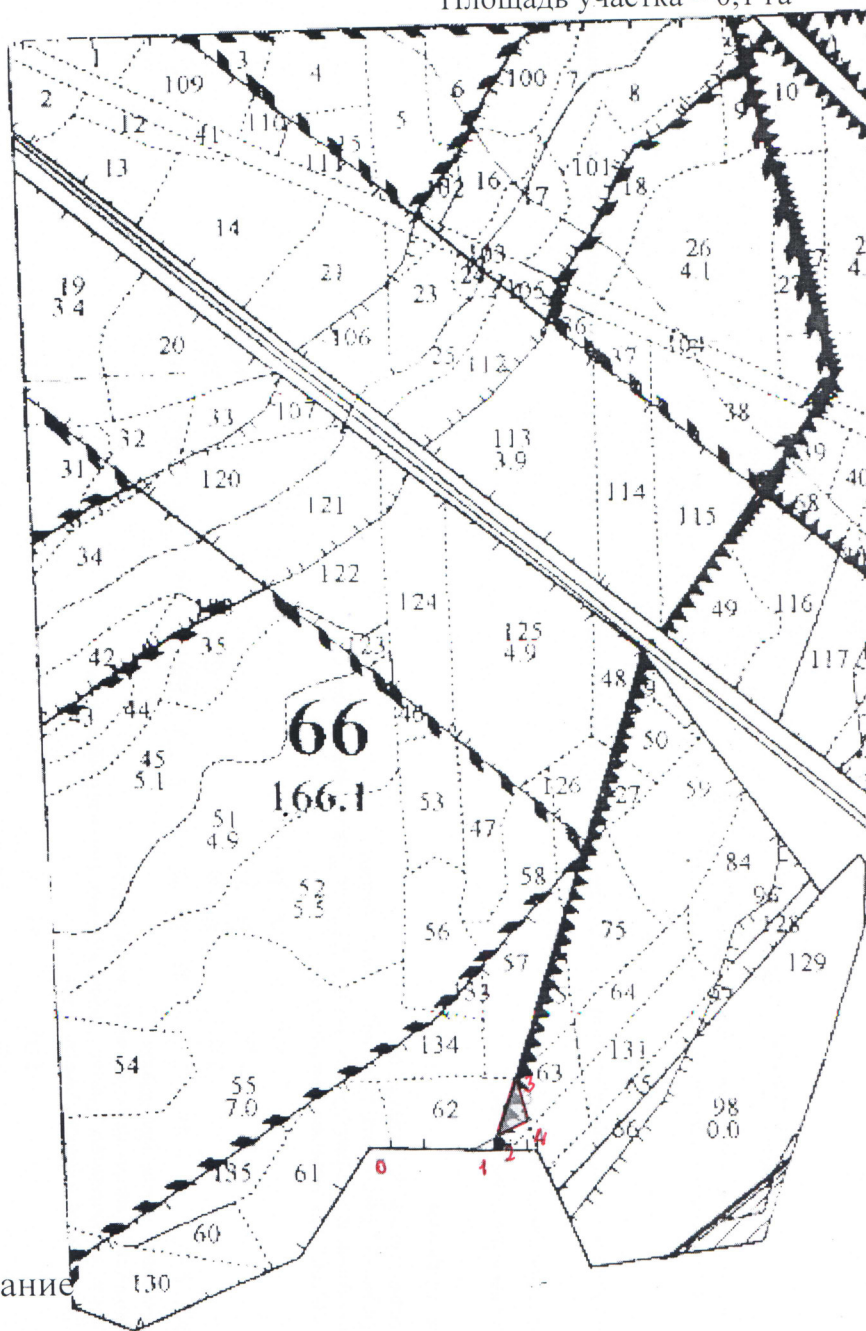
Чертеж лесного участка

(по данным инструментальной съемки границ)

Данные инструментальной съемки
границ участка

Масштаб: 1:10000
Площадь участка – 0,1 га

№№ точек	Румбы линий	Длина линий, м
Привязка		
0-1	СВ – 80°	132
1-2	СВ – 50°	37
Выдел		
2-3	СВ – 6°	79
3-4	ЮВ – 27°	55
4-2	ЮЗ – 50°	45



Подписи:

Лицо, проводившее обследование

Инженер лесного хозяйства
ООО «Ямбатр»
(должность)

Романов
(подпись, печать)

Романов Н.Н.
(Ф.И.О.)

