

Материалы МО просмотра
Вер. спец. 0031 Кузнецов
Кузнецов Д. С. /

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 N 480

УТВЕРЖДАЮ:

Иванова И. С.
Иванова И. С.
Суров В. С.
" 19 " 03 2018 г.

Акт
лесопатологического обследования № 196
лесных насаждений ГКУ РМЭ "Килемарское лесничество"
Республика Марий Эл

Способ лесопатологического обследования: Визуальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Килемарское		5	34	4,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,6 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное

Дистанционное

1. На площади 1,6 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения несоответствует таксационному описанию. Причина несоответствия: давность лесоустройства (1981 год)

Список участков с выявленными несоответствиями приведён в приложении 1 к настоящему Акту.

2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 1,60 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Килемарское			1,6	бурелом и ветровал пр. лет (822, 821)

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1-1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	1,6
Развитие очагов вредных организмов	

4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: **промышленными**

бытовыми

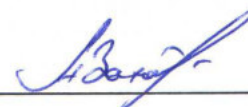
Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объём, кбм.	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
			.		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные
На площади 1,6 га выявлено лесное насаждение с утраченной устойчивостью в следствии бурелома и ветровала прошлых лет, требуется проведение сплошной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Захаров Александр Васильевич, зам. директора Филиала ФБУ
"Рослесозащита"- "ЦЗЛ Республики Марий Эл"



2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия: давность лесоустройства (1981 год)

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

2.2. Состояние насаждений: с утраченной устойчивостью

Причины повреждения: воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822), трутовик ложный осиновый (код 358). Данные причины определены по следующим признакам: обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), слом ствола в области кроны прошлых лет (код 216), слом ствола под кроной прошлых лет (код 218), наличие плодовых тел на стволе (код 801)

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)
ложный осиновый трутовик	Ос	8,0	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Выборке подлежит 61,9 % деревьев по запасу

в том числе:

- ослабленных 0 %,
- сильно ослабленных 0 %,
- усыхающих 0 %,
- свежего сухостоя 0 %,
- свежего ветровала 0 %,
- свежего бурелома 0 %,
- старого сухостоя 0 %,
- старого ветровала 19 %,
- старого бурелома 42,9 %,
- аварийных 0 %,

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит - 0.25
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	Выбрасываемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Килемарское		5	34	4,3	ССР	1,6	Б, Ос	304	2018 год

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

Меры по обеспечению возобновления: искусственное лесовосстановление

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: -

основная причина повреждения древесины: 822

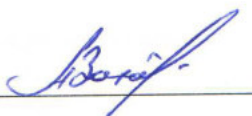
Дата проведения обследований: 01.02.2018 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Зам. директора Филиала ФБУ "Рослесозащита"

- "ЦЗЛ Республики Марий Эл"

Захаров Александр Васильевич



Ведомость
лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела	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	1981	5	34	4,3	защитные	запретные полосы	.	.	60с3Б.Ивк+Е +Кл	Осина	25	12	12	12	Ечер	В3	0,7	2	90	1	1,6
Ф	2018	5	34	4,3	защитные	запретные полосы	1	1,6	9Б.Ос+Лп ед.Е ед. Кл	Берёза	60	19	20	20	Ечер	В3	0,7	1	190	1	1,6

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:


Захаров Александр Васильевич



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
0	46.899254	56.908269	0-1	ЮВ 71°0'0.0"	672
1	46.908549	56.905018	1-2	СВ 78°0'0.0"	109
2	46.910337	56.904990	2-3	СВ 62°0'0.0"	120
3	46.912245	56.905258	3-4	ЮВ 71°0'0.0"	90
4	46.913490	56.904823	4-5	ЮЗ 52°30'0.0"	100
5	46.911974	56.904460	5-6	ЮЗ 65°30'0.0"	90
6	46.910523	56.904307	6-1	СЗ 71°0'0.0"	144

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Захаров Александр Васильевич Подпись

Дата составления документа 13.03.2018. Телефон 8 (8362) 42-59-37