

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: в квартале 53 выделах 1,2,11 - 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: **корневая губка**

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)
корневая губка	сосна	15,21,43	Средняя, сильная

2.3. квартал 53 выдел 1

Выборке подлежит 43 % деревьев, в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____
 сильно ослабленных 3% (п.31 приказа МПР России № 470 от 12.09.2016 деревья хвойных пород при повреждении корневой губкой);
 усыхающих _____ % (причины назначения) _____
 свежего сухостоя 1%;
 в том числе: свежего ветровала _____ %;
 свежего бурелома _____ %;
 старого ветровала _____ %;
 в том числе: старого бурелома _____ %;
 старого сухостоя 39 %;
 аварийных _____ %.

квартал 53 выдел 2

Выборке подлежит 21 % деревьев,
в том числе:
ослабленных _____ % (причины назначения) _____
сильно ослабленных 2% (п.31 приказа МПР России № 470 от 12.09.2016 деревья хвойных пород при повреждении корневой губкой);
усыхающих _____ % (причины назначения) _____
свежего сухостоя 1%;
в том числе: свежего ветровала _____ %;
свежего бурелома _____ %;
старого ветровала _____ %;
в том числе: старого бурелома _____ %;
старого сухостоя 18 %;
аварийных _____ %.

квартал 53 выдел 11

Выборке подлежит 15 % деревьев,
в том числе:
ослабленных _____ % (причины назначения) _____
сильно ослабленных 3% (п.31 приказа МПР России № 470 от 12.09.2016 деревья хвойных пород при повреждении корневой губкой);
усыхающих 1% (п.31 приказа МПР России № 470 от 12.09.2016 деревья хвойных пород при повреждении корневой губкой);
свежего сухостоя 1%;
в том числе: свежего ветровала _____ %;
свежего бурелома _____ %;
старого ветровала _____ %;
в том числе: старого бурелома _____ %;
старого сухостоя 10 %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: квартал 53 выдел 1 - 0,4; квартал 53 выдел 11 - 0,6; квартал 53 выдел 2 – 0,7.

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, кубм	Крайние сроки проведения
Белоозерское	-	53	1	1,0	ВСП	1,0	сосна	180	IV кв. 2017г.
Белоозерское		53	2	4,2	ВСП	4,2	сосна	414	IV кв. 2017г.
Белоозерское		53	11	5,0	ВСП	1,5	сосна	72	IV кв. 2017г.
Итого:				10,2		6,7		666	

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 сухостойной древесины, произвести очистку мест рубок, порубочные остатки подлежат сжиганию.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя – 2015 год;

основная причина повреждения древесины: корневая губка

Дата проведения обследований 02.06. 2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО инженер-лесопатолог II категории Филиала ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Ульяновской области" Паялова А.В. Подпись  _____

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