

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: квартал 82 выдел 12 изменились параметры древостоя ввиду изменения возраста.

В квартале 82 выдел 1 изменились параметры древостоя ввиду изменения возраста, а также изменилась полнота и запас, так как в 2016 году были проведены ВСП с выбираемым запасом 4160 м³ на площади 65,6 га.

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: устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности (пожар 2015 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
Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности	Сосна	-	-	более 3/4	20-29	более 3/4	20-29
	Береза	-	-	более 3/4	53-67	более 3/4	53-67
	Дуб	-	-	более 3/4	86	более 3/4	86

Поражено болезнями:

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

2.3. квартал 82 выдел 1

Выборке подлежит 29 % деревьев,

в том числе:

без признаков ослабления 0 %

ослабленных 0 % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных 0 % (причины назначения) _____ ;

усыхающих 22 %, (причины назначения) – п.31 (пр. Минприроды России №470 от 12.09.2016 года) деревья хвойных пород 4-й категории состояния, насаждения пройденные

лесным пожаром деревья с наличием прогара корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола или высушивание дуба не менее 3/4 окружности ствола;

свежего сухостоя 5 %,
 в том числе: свежего ветровала 2 %;
 свежего бурелома 0 %;
 старого ветровала 0 %;
 в том числе: старого бурелома 0 %;
 старого сухостоя 2 %;
 аварийных 0 %.

квартал 82 выдел 12

Выборке подлежит 36 % деревьев,

в том числе:

без признаков ослабления 0 %
 ослабленных 0 % (причины назначения) _____ ;
 сильно ослабленных 0 % (причины назначения) _____ ;
 усыхающих 19 %, (причины назначения) – п.31 (пр. Минприроды России №470 от

12.09.2016 года) деревья хвойных пород 4-й категории состояния, насаждения пройденные лесным пожаром деревья с наличием прогара корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола или высушивание дуба не менее 3/4 окружности ствола;

свежего сухостоя 13 %,
 в том числе: свежего ветровала 2 %;
 свежего бурелома 0 %;
 старого ветровала 0 %;
 в том числе: старого бурелома 0 %;
 старого сухостоя 4 %;
 аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,4-0,5.
 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, куб.м	Крайние сроки проведения
Славкинское		82	1	74	ВСП	65,6	С	3480	2017-2018 годы
							Б	1230	
							Дн	170	
Славкинское		82	12	20	ВСП	11,3	С	775	2017-2018 годы
							Б	470	
							Дн	330	
Итого:				94		76,9		6455	

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

Меры по обеспечению возобновления: не проектируются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: произвести заготовку и вывозку древесины, произвести очистку мест рубок с последующим сжиганием порубочных остатков.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2015 ;

основная причина повреждения древесины: устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности (пожар 2015 года)

Дата проведения обследований 31 мая 2017 года

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Ханбеков З.М. Подпись 

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