

АКТ № 6
проверки санитарного и лесопатологического состояния лесных участков
в Рассухском участковом лесничестве, Государственного казенного учреждения Б.О.
«Унечское лесничество»

« 7 » ноября 2016 года

Комиссия, действующая на основании приказа по ГКУ Брянской области «Унечское лесничество» от 17.02. 2016 года № 17 в составе:
 Шилов С.С. - заместитель директора ГКУ БО «Унечское лесничество»;
 Максимов А.С. –и.о. участкового лесничего, Шваб Ю.В. – инженер ОЗЛ,
 Кулешов В.И. –межрайонный лесопатолог
 провели обследование насаждений, путем глазомерной таксации и применением мерных инструментов, в следующих лесных участках:

Квартал	Выдел	Площадь, га	Целевое назначение земель	Категория защитности	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей	
					Состав	Порода	Возраст	Средняя высота	Средний диаметр	Тип леса	Полнота	Бонитет	Запас, кубм/га	Количество, шт	Общая площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
63	22	2,7	Защитные	Леса, располож. в степях, лесостеп. и др.	7Е2Б1ОС+ДН	Е	70	25	24	ЛИПС 3	0,7	1	330	1	Б/Р
63	23	10,1	Защитные	Леса, располож. в степях, лесостеп. и др.	7Е2ДН1ОС+С	Е	90	27	32	БР В2	0,6	1	280	1	Б/Р

Таксационные описания 2002 года.

В результате обследования установлено: фактические таксационные показатели соответствуют по породному составу и запасу в следующих участках.

Лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь выдела	Площадь проведения SOM	Состав насаждения на вырубаемой площади		Запас на 1 га, м ³ на вырубаемой площади	
					По таксационному описанию	По результатам обследования	По таксационному описанию	По результатам обследования
Рассухское	63	22	2,7	2,5	7Е2Б1ОС+ДН	7Е2Б1ОС+ДН	330	330
Рассухское	63	23	10,1	0,3	7Е2ДН1ОС+С	7Е2ДН1ОС+С	280	280

В результате обследования установлено: фактические таксационные показатели на площади проведения SOM соответствуют по породному составу и запасу.
 Степень поврежденности насаждений оценивалась распределением деревьев по 6-ти бальной шкале категорий состояния. Оценка состояния деревьев (100 штук основной породы) производилась по комплексу внешних признаков поврежденности крон и стволов. По результатам перечета определялось состояние насаждений и оценивалась их поврежденность в целом. На участке обнаружены усыхающие и сухостойные деревья ели европейской, поврежденные короедом-типографом (343). На стволах деревьев ели заметны летные

отверстия жуков, под корой обнаружены ходы короедов, брачные камеры. Крона деревьев желто-серого и рыжего цвета, хвоя осыпается, с большей части стволов деревьев осыпалась кора. В квартале 63 выделе 22 осина поражена трутовиком ложным осиновым (358), в квартале 63 выделе 23 деревья породы дуб поражены трутовиком ложным дубовым (360). В квартале 63 выделе 22 за оставшейся площадью 0,2 га ведется наблюдение; в квартале 63 выделе 23 за оставшейся площадью 9,8 га ведется наблюдение. С целью предотвращения распространения очагов стволовых вредителей и возникновения очагов болезней леса в окружающие насаждения, а также из экологической и экономической целесообразности намечается проведение санитарно - оздоровительных мероприятий в:

Квартал	Выдел	Площадь, га	Таксационная характеристика										Причины ослабления, повреждения*	Рекомендуемые мероприятия					Сроки проведения
			доля породы	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, кбм/га	Вид санитарной рубки		площадь, га	Выбираемый запас				
															Общий кбм/га.	Ликвидный кбм/га	Общий с вырубимой площади кбм.	ликвидный с вырубимой площади кбм.	
63	22	2,7	7Е2Б1ОС+ ДН	Е	70	25	24	ЛИП С3	0,7	1	330	343	ВСР	2,5	84	78	210	194	2017
63	22	2,7	7Е2Б1ОС+ ДН	Е	70	25	24	ЛИП С3	0,7	1	330	-	наблю дение	0,2	-	-	-	-	2016-2017
63	23	10,1	7Е2ДН1О С+С	Е	90	27	32	БР В2	0,6	1	280	343	ВСР	0,3	77	77	23	23	2017
63	23	10,1	7Е2ДН1О С+С	Е	90	27	32	БР В2	0,6	1	280	-	наблю дение	9,8	-	-	-	-	2016-2017

Примечание расшифровка по кодам причин: 343- повреждено короедом-типографом

Описание повреждений насаждений: основной причиной, оказавшей негативное влияние на обследованные древостои Рассухского участкового лесничества, ГКУ БО «Унечское лесничество» являются короед-типограф и стволовые вредители.

Заселено (отработано) вредителями леса:

Вид	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)			Степень заселения
		КВ.	Выд.	%	
Короед-типограф	Ель	63	22	27	Средняя
Короед-типограф	Ель	63	23	18	Слабая

Заражено болезнями:

Квартал	Выдел	Порода	Вид повреждения	Признак повреждения	% дер-ев
63	22	Осина	Трутовик ложный осиновый	358	100
63	23	Дуб	Трутовик ложный дубовый	360	100

Выборке подлежит

кв.	выд.	площадь	% деревьев							Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит	Критическая полнота для данной категории насаждений составляет	Средневзвешенная величина состояния для насаждения определена как	насаждение относится к категории	
			всего	в том числе										
				ослабленных	сильно ослабленных	усыхающих	свежего сухостоя	старого сухостоя	бурелома					ветровала
63	22	2,5	24,6			3,7	11,4	7,7		1,8	0,53	Не лимитируется	2,28	ослабленное
63	23	0,3	25,1			2,0	18,0	5,1			0,45	Не лимитируется	2,47	ослабленное

В соответствии с «Особенностями использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах ..., расположенных на особо защитных участках лесов», приказ Рослесхоза от 14.12.2010 г. № 485, методическому документу по обеспечению санитарной безопасности в лесах от 09.06.2015 г. № 182 часть III п. 106, в целях оздоровления насаждений, частично утративших свою устойчивость, восстановления их целевых функций, локализация и (или) ликвидация очагов стволовых вредителей и инфекционных заболеваний. Для улучшения санитарного состояния лесов и снижения пожарной опасности как лесозащитное мероприятие провести выборочную санитарную рубку.

Технология рубок: в соответствии с требованиями нормативных документов.

Меры по обеспечению возобновления: в соответствии с «Правилами лесовосстановления».

Мероприятия необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений:

1. Лесопатологическое обследование смежных насаждений.
2. Сбор порубочных остатков в кучи одновременно с заготовкой с последующим сжиганием их в пожаробезопасный период.

Заместитель директора ГКУ БО «Унечское лесничество»



Шилов С.С.

Инженер ОЗЛ



Шваб Ю.В.

И.о. участкового лесничего Рассухского уч. л-ва



Максимов А.С.

Межрайонный лесопатолог



Кулешов В.И.