

Акт

проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка
в ГКУ Клиновское лесничество Борковское (быв Клиновское) участковое лесничество
Управление лесами Брянской области
(исполнительный орган субъекта РФ в области лесных отношений)

Дата: 21.10.2016 г.

Специалистами организации филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Калужской области" в составе:
Инженер-лесопатолог Коваленко С.А.
Инженер-лесопатолог Шепель И.А.

проведено обследование насаждений путём анализа состояния деревьев на пробных площадях
в следующих лесных участках: Клиновское лесничество Борковское (быв Клиновское) участковое лесничество

Квартал	Выдел	Площадь, га	Целевое назначение земель	Категория защитных лесов	Таксационная характеристика							Заложено ПП			
					состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб/га	количество, шт.	общая площадь, га
42	12	15,4	Защитные	Леса на пустошах, пашах, пустырях, степных, лесостепных, лесополосных зонах, степных, горных	6С4Б	С	70	22	24	Чер	0,7	1	280	1	0,35

Лесоустройство 2002 года.

В результате обследования установлено: таксационная характеристика насаждения не соответствует таксационному описанию лесохозяйственного регламента.

Причины несоответствия: неравномерный состав и другие характеристики насаждения.

Фактическая таксационная характеристика участков, состояние древостоя, причины повреждения, ослабления деревьев и рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия:

По данным пробных площадей состав: 10С+Б+Е, состояние насаждения: усыхающее

Причина повреждения: бурелом,

По состоянию насаждения рекомендуется проведение: сплошной санитарной рубки.

квартал	выдел	Площадь, га	Таксационная характеристика по ПП									Причины повреждения, ослабления деревьев	Рекомендуемые мероприятия				
			Состав	га. породы	возраст	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	полнота	бонитет	Запас, куб/га		вид	Площадь, га	Выбираемый запас (общий), куб/га	Выбираемый запас (ликвидный), куб/га	Сроки проведения
42	12-1	8,8	10С+Б+Е	С	70	22	24	Чер	0,7	1	273	бурелом, ветровал, корневая губка, устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности	ССР	8,8	273	222	2016-2017

Характеристика и состояние подраста: отсутствует.

Описание повреждений насаждений: причины повреждения насаждения: бурелом, ветровал, корневая губка, устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности, заселение стволовыми вредителями.

Эти причины повреждения определены по следующим признакам: ожог корневой шейки пр. лет (>3/4 окружности), местное поселение стволовых (отработано), наличие гнили, ожог корней 1-3 летн. давн. (>3/4 корн. лап).

Подробное описание встреченных видов вредителей, болезней и повреждений приведено в следующих таблицах.

В том числе:

Заселено (отработано) стволовыми вредителями*

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
Стволовые вредители	С	48,1	Сильная
	Е	100,0	Сильная

* В % от количества деревьев.

Повреждено огнем*

Порода	Вид пожара	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% повреждения огнем	% деревьев с данным повреждением	Ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением
С	Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности	<3/4 / >3/4	0 / 74,77	<3/4 / >3/4	0 / 74,77	<3/4 / >3/4	0 / 74,77
Б		<3/4 / >3/4	0 / 60	<3/4 / >3/4	0 / 60	<3/4 / >3/4	0 / 60
Е		<3/4 / >3/4	0 / 28,57	<3/4 / >3/4	0 / 28,57	<3/4 / >3/4	0 / 28,57

* В % от количества деревьев.

* Заражено болезнями*

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% зараженных деревьев)	Степень заражения (слабая, средняя, сильная)
Корневая губка	С	10,9	Средняя

* В % от количества деревьев.

На основании п.32 приказа Рослесхоза № 182 на выделе отмечены очаги следующих болезней: корневая губка (поврежденная порода: С).

номер квартала	42
номер выдела	12
Выборке подлежит, % деревьев по м. куб.	88,6
в т.ч. ослабленных, %, *	0,0
сильно ослабленных, %,	19,4
усыхающих, %,	20,0
свежего сухостоя, %,	33,5
старого сухостоя, %,	0,7
свежего и старого бурелома, %,	8,1
свежего и старого ветровала, %,	7,0
Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит	0,09
Критическая полнота для данной категории насаждений	0,3

Технология рубок: согласно технологической карте.

Меры по обеспечению возобновления: лесные культуры.

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений:

проведение мероприятия в минимально возможные сроки, своевременная вывозка заготовленной древесины и качественная очистка лесосеки.

Подписи членов комиссии:

Исполнитель: Инженер-лесопатолог  Коваленко С.А.

Исполнитель: Инженер-лесопатолог  Шепель И.А.