

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
43	2	3,4	Защитные	Леса на пустынных, полупустынных, степных, лесостепных, лесотундровых землях степях, горах	3С2Е4Б1Олч	С	65	21	24	БР	0,7	1	270	1	0,32

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: 7С1Б2Е; 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. порода	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
43	2-1	1,3	7С1Б2Е	С	65	21	24	БР	0,7	1	310	бурелом, ветровал, заселение стволовыми вредителями, устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности	ССР	1,3	310	261	2016-2017

Характеристика и состояние подроста: отсутствует.

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

Эти причины повреждения определены по следующим признакам: ожог корневой шейки пр. лет (>3/4 окружности), местное поселение стволовых (отработано), 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	31,6	Сильная
	Е	91,0	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
Б	Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности	<3/4 / >3/4	0 / 100	<3/4 / >3/4	0 / 100	<3/4 / >3/4	0 / 100
Е		<3/4 / >3/4	0 / 100	<3/4 / >3/4	0 / 100	<3/4 / >3/4	0 / 100
С		<3/4 / >3/4	0 / 87,25	<3/4 / >3/4	0 / 87,25	<3/4 / >3/4	0 / 87,25

* В % от количества деревьев.

Заражено болезнями*

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% зараженных деревьев)	Степень заражения (слабая, средняя, сильная)
	С		

* В % от количества деревьев.

номер квартала	43
номер выдела	2
Выборке подлежит, % деревьев по м. куб.	75,2
в т.ч. ослабленных, %	0,0
сильно ослабленных, %	9,2
усыхающих, %	24,7
свежего сухостоя, %	28,8
старого сухостоя, %	1,3
свежего и старого бурелома, %	6,3
свежего и старого ветровала, %	4,9
Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит	0,2
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.