

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 Шепель И.А.
Инженер-лесопатолог Коваленко С.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	4	1,4	Защитные	Леса на крутых, пологих склонах, степных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	6С4Б	С	65	16	18	ДМ	0,6	3	160	1	0,2

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+Ос; состояние насаждения: усыхающее

Причина повреждения: устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности,

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 (объем), куб/га	Выбираемый запас (ликвидный), куб/га	Сроки проведения
42	4	1,4	10С+Б+Е+Ос	С	65	16	18	ДМ	0,6	3	281	устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности, ветровал, бурелом, заселение	ССР	1,4	281	238	2016-2017

Характеристика и состояние подроста: отсутствует.

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

Эти причины повреждения определены по следующим признакам: ожог корней 1-3 летн. давн. (>3/4 кори. лап), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет, механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет, ожог корневой шейки пр. лет (>3/4 окружности), местное поселение стволовых (отработано).

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	50,7	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
Ос	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
Б		<3/4 / >3/4	0 / 100	<3/4 / >3/4	0 / 100	<3/4 / >3/4	0 / 100
С		<3/4 / >3/4	0 / 87,04	<3/4 / >3/4	0 / 87,04	<3/4 / >3/4	0 / 87,04

* В % от количества деревьев.

Заражено болезнями*

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

* В % от количества деревьев.

номер квартала	42
номер выдела	4
Выборке подлежит, % деревьев по м. куб.	80,4
в т.ч. ослабленных, %	0,0
сильно ослабленных, %	18,8
усыхающих, %	9,1
свежего сухостоя, %	47,7
старого сухостоя, %	0,4
свежего и старого бурелома, %	3,8
свежего и старого ветровала, %	0,6
Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит	0,14
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 мероприятий в минимально возможные сроки, своевременная вывозка заготовленной древесины и качественная очистка лесосеки.

Подписи членов комиссии:

Исполнитель: Инженер-лесопатолог

Исполнитель: Инженер-лесопатолог

Шепель И.А.

Коваленко С.А.