

УТВЕРЖДАЮ:
 Заместитель Министра –
 директор департамента лесного хозяйства
 Минприроды Ульяновской области
 М.Г.Мокров
 «22» октября 2016 г.

Акт №1
 проверки санитарного и лесопатологического состояния
 участка леса в Славкинском участковом лесничестве Государственного
 казенного учреждения Ульяновской области «Николаевское лесничество»

**Министерство сельского, лесного хозяйства и природных ресурсов
 Ульяновской области**

(исполнительный орган субъекта РФ в области лесных отношений)

«12» октября 2016 г.

Комиссия, действующая на основании приказа
Государственного казенного учреждения Ульяновской области «Николаевское лесничество» № 22 от 11.01.2016г. в составе:

(наименование органа, издавшего приказ)

Паляев Владимир Павлович, заместитель директора Государственного казенного учреждения Ульяновской области «Николаевское лесничество» (Ф.И.О., должность)

Арзамаскин Григорий Александрович, инженер по охране и защите леса 1 категории Государственного казенного учреждения Ульяновской области «Николаевское лесничество» (Ф.И.О., должность)

Корчагина Татьяна Викторовна, участковый лесничий Славкинского участкового лесничества Государственного казенного учреждения Ульяновской области «Николаевское лесничество» (Ф.И.О., должность)

провели обследование насаждений путём анализа состояния деревьев на пробных площадях (глазомерной таксации) (нужное подчеркнуть) в следующих участках леса в Славкинском участковом лесничестве Николаевского лесничества

Квартал	Выдел	Площадь, га	Целевое назначение земель	Категория защитных лесов	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей	
					состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб/га	количество, шт.	общая площадь, га
43	2	47,0	Защитные леса	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	7С2Б1Ос	сосна	90	28	32	ОРЛ В2	0,7	1	380	1	1,4
ИТОГО		47,0													1,4

Лесоустройство 2006 года

В результате обследования установлено: таксационная характеристика насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть) лесохозяйственного регламента, проекта освоения лесов. Причины несоответствия: изменились параметры древостоя ввиду изменения возраста. В кв. 43 выд.2 не соответствует запас куб/га, так как в третьем квартале 2016 года была проведена выборочная санитарная рубка на площади 38,0 га, вырубаемый запас 810 куб (21 куб/га, 6 % от запаса). Фактический возраст и запас куб/га указана в следующей таблице.

Фактическая таксационная характеристика участков, состояние древостоя, причины повреждения, ослабления деревьев и рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия: Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности (октябрь 2015 года), состояние древостоя не удовлетворительное, рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки.

Квартал	Выдел	Площадь, га	Таксационная характеристика								Причины повреждения	Рекомендуемые мероприятия					
			состав	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	47,0	7С2Б 10с	сосна	100	28	32	ОРЛ В2	0,7	1	359	Устойч. низов.пожар 1-3 летн. давности высокой интенсив. (октябрь 2015 года)	ВСП	38,0	47	42	4 кв. 2016 г. - 1 кв.-2017г.
итого		47,0												38,0			

Характеристика и состояние подроста: подроста нет

Описание повреждений насаждений: поврежденная порода сосна, берёза, осина, характер повреждения: наличие усыхающих и сухостойных деревьев сосны, крона у сосны сильно ажурная, хвоя желто-зеленая и желтая, на деревьях березы и осины мелкие веточки частично осыпались, у части деревьев сосны, березы и осины ожог корневой шейки деревьев составил 3/4, 3/4 окружности ствола и более, наблюдается большое количество деревьев с обгаром стволов на 1-3 м в высоту.

В том числе;

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
Усач серый длинноусый	Сосна	6 (отработано)	слабая
Березовый заболонник	Береза	13 (отработано)	слабая
Осиновая златка	Осина	2 (отработано)	слабая

повреждено огнем:

Порода	Вид пожара	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% поврежденных огнём корней	% 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
Сосна	Устойч. низов.пожар 1-3 летн. давн. высокой интенсив. (октябрь 2015 года)	3/4 и более 3/4	15	3/4 и более 3/4	15	3/4 и более 3/4	15

Береза	Устойч. низов.пожар 1-3 летн. давн. высокой интенсив. (октябрь 2015 года)	3/4 и более 3/4	14	3/4 и более 3/4	14	3/4 и более 3/4	14
Осина	Устойч. низов.пожар 1-3 летн. давн. высокой интенсив. (октябрь 2015 года)	3/4 и более 3/4	2	3/4 и более 3/4	2	3/4 и более 3/4	2

заражено болезнями

Вид	Порода	Встречаемость (% заражённых деревьев)	Степень заражения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

Выборке подлежит в Славкинском уч. л-ве кв. 43 выд. 2 дел. 1- 13 % деревьев, в т.ч. ослабленных - %, сильно ослабленных - %, усыхающих -5 %, свежего сухостоя -1 %, старого сухостоя -7 %, свежего бурелома -%, свежего ветровала -%.

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит – 0,6.

Критическая полнота для данной категории насаждений составляет – 0,3.

Технология рубок: необходимо провести выборочную санитарную рубку в кратчайший срок с целью недопущения заселения древесины стволовыми вредителями и произвести очистку мест рубок со сжиганием порубочных остатков в не пожароопасный период.

Меры по обеспечению возобновления: не проектируются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений, произвести заготовку и вывозку повреждённой и сухостойной древесины, произвести очистку мест рубок и сжечь порубочные остатки.

Подписи членов комиссии: _____ Паляев Владимир Павлович

_____ Арзамаскин Григорий Александрович

_____ Корчагина Татьяна Викторовна