

УТВЕРЖДАЮ:

Исполняющий обязанности заместителя министра –
 начальника управления лесного хозяйства
 министерства природных ресурсов и экологии
 Саратовской области

 М.А. Шепталов

«22» ноября 2016 г.

АКТ
 проверки санитарного и лесопатологического состояния
 участков леса в Ширококарамышском лесничестве
 Министерства природных ресурсов и экологии Саратовской области

«14» ноября 2016 г.

Комиссия, действующая на основании приказа ГКУ СО «Саратовское областное лесничество»
 № 02-02/46 от 18 мая 2016 г., в составе:

Попова К.Е. – главного лесничего Ширококарамышского лесничества
 Семкина И.В. – лесничего Ширококарамышского участкового лесничества
 Пузыревой И.Л. – инженера по охране и защите лесов Ширококарамышского лесничества
 провела обследование насаждений путём анализа состояния деревьев на пробных площадях
 (глазомерной таксации) (нужное подчеркнуть) в следующих участках леса Ширококарамышского
 лесничества:

Квартал	Выдел	Площадь, га	Целевое назначение земель	Категория защитных лесов	Таксационная характеристика									Зале но про бны х пло щад ей	
					Состав	Порода	Возраст, лет	Средняя высота, м	Средний диаметр,	Тип леса	Полнота	Бонитет	Запас, кубм/га		Количество, шт.
Ширококарамышское участковое лесничество															
108	1	1,6	защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	6Ос2Б 2Днн	Ос	50	15	22	До с	6	3	11,0		
108	24	1,7	защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	6Ос2Б 2Днн	Ос	50	15	22	До с	6	3	11,0		
89а	1	306, 7	защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	10С	С	9	4	6	-	8	1	1,0		
Невежкинское участковое лесничество															
49	3	21,0	защи	Нерестоохранные полосы лесов	9Днн1	Днн	65	16	22	ДЛ	7	4	16,0		

66	16	12,0	защитные	Нерестоохранные полосы лесов	ЛП+Ос 8Дпн1 Ос1Лп	Дпн	65	17	24	ДЛ	6	3	15,0		
66	1	10,0	защитные	Нерестоохранные полосы лесов	8Дпн1 Ос1Лп	Дпн	65	17	24	ДЛ	6	3	15,0		
74	3	8,0	защитные	Нерестоохранные полосы лесов	10С	С	30	9	12	СЗ Лр	7	3	8,0		
74	7	1,4	защитные	Леса, расположенные в водоохраных зонах	10С	С	38	12	18	СД ТР	4	2	7,0		
51а	1	40,0	защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	10С	С	19	8	12	СД ТР	8	1	6,0		
55в	1	10,0	защитные	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	10С	С	19	8	12	СД ТР	5	1	7,0		
55г	1	17,6	защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	10С	С	18	8	22	СД ТР	6	1	6,0		
9а	1	123	защитные	Нерестоохранные полосы лесов	10С	С	-	-	-	-	-	-	-		
Гремячинске участковое лесничество															
18	13	0,5	защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	10Ос+ Днн+Б	Ос	45	20	22	Дсн	7	1	20		
18	18	0,3	защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	10С	С	6	-	-	СД	4	3	-		
19	11	0,4	защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	10С	С	6	-	-	СД	60	2	-		
19	15	0,1	защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	6Ос2Б 2Днн	Ос	65	20	28	Дпк л	6	3	17		
19	1	0,2	защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	8Днн2 Б	Днн	85	18	36	Дпк л	4	4	11		
19	2	18,0	защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	10Днн +Лп	Днн	65	13	20	ДБ М	6	5	11		
29	27	10,5	защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	8Днн2 Лп+Дп н+Ос	Днн	75	17	22	ДБ М	7	4	18		
6	20	3,6	защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	10С	С	52	18	24	СД	7	1	21		
73	27	1,5	защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	9Днн1 Ос+Б	Днн	55	13	18	Дп Кл	7	4	12		

73	29	4,5	защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	6Ос2Б 2Днн	Ос	45	16	18	Дп Кл	7	2	13		
7	12	4,0	защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	10С	С	52	18	24	СД	7	1	21		
7	4	1,4	защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	10С	С	52	18	22	СД	7	1	21		

Лесоустройство __1994__ года.

В результате обследования установлено: таксационная характеристика насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть) лесохозяйственного регламента, проекта освоения лесов.

Причины несоответствия: _____ давность проведения лесоустройства _____.

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

Квартал	Выдел	Площадь, га	Таксационная характеристика									Причины повреждения, ослабления деревьев	Рекомендуемые мероприятия									
			Состав	Порода	Возраст, лет	Средняя высота, м.	Средний диаметр, см	Тип леса	Полнота	Бонитет	Запас, кубм/га.		Вид	Площадь, га	Выбираемый запас (общий), кубм/га	Выбираемый запас (ликвидный), кубм/га	Сроки проведения					
Ширококарамышское участковое лесничество																						
108	1	1,6	6	Ос	67	15	22	ДОС	0,6	3	110	засуха (830)	ТЛО	1,6		2017						
			2	Б																		2017
			2	Д																		2017
108	24	1,7	6	Ос	67	15	22	ДОС	0,6	3	110				1,7		2017					
			2	Б																	2017	
			2	Д																	2017	
89а	1	108,7	7	С	14	1	2		0,9	2	0	повреждение рыжий сосновым пилильщиком (117)	108,7		2017							
			3	Яз																2017		
Итого:		112,0												112,0								
Невежкинское участковое лесничество																						
49	3	21	9	Д	82	16	24	ДЛ	0,7	4	160	неблагоприятные условия произрастания(810)	ТЛО	21		2017						
			1	ЛИП	0	0	0															2017
66	16	12	8	Д	82	17	24	ДЛ	0,6	3	150				12		2017					
			1	ОС	0	0	0														2017	
			1	ЛИП	0	0	0										2017					
66	1	10	8	Д	82	17	24	ДЛ	0,6	3	150				10		2017					
			1	ЛИП	0	0	0												2017			
			1	ОС	0	0	0								2017							
74	3	8	10	С	47	9	10	СЗЛР	0,7	3	80	внутривидовая конкуренция(630)	ТЛО	8		2017						
74	7	1,4	10	С	55	12	10	СДТР	0,4	2	70				1,4		2017					
51а	1	40	10	С	29	8	12		0,8	1	60	рыжий сосновый пилильщик (117)		40		2017						
55в	1	10	10	С	29	8	12		0,5	1	70	внутривидовая конкуренция(630)		10		2017						
55г	1	17,6	10	С	28	8	22		0,6	1	60			17,6		2017						
9а	1	123	10	С	20	4	9		0,9	1	10	рыжий сосновый пилильщик (117)		123		2017						
Итого:		243,0												243,0								
Гремячинское участковое лесничество																						

18	15	0,5	10	ОС	62	20	22	ДСН	0,7	1	200	засуха (830)	0,5		2017	
18	18	0,3	10	С	25	5	8	СД	0,8	3	10	внутривидовая конкуренция(630)	0,3		2017	
19	11	0,4	10	С	25	5	8	СД	0,8	2	10	устойчивый низовой пожар (864)	0,4		2017	
19	15	0,1	6	ОС	82	20	28	ДПКЛ	0,6	3	170	засуха (830)	0,1		2017	
			2	Б	0	0	0									2017
			2	Д	0	0	0									2017
19	1	0,2	8	Д	102	18	36	ДПКЛ	0,4	4	110	устойчивый низовой пожар (864)	0,2		2017	
			2	Б	0	0	0									2017
19	2	18	10	Д	82	13	20	ДБМ	0,6	5	110	неблагоприятные условия произрастания(810)	18		2017	
29	27	10,5	8	Д	92	17	22	ДБМ	0,7	4	180		10,5		2017	
			2	ЛИП	0	0	0								2017	
6	20	3,6	10	С	69	18	24	СД	0,7	1	210	внутривидовая конкуренция(630)	3,6		2017	
73	27	1,5	9	Д	72	13	18	ДПКЛ	0,7	4	120		1,5		2017	
			1	ОС	0	0	0									2017
73	29	4,5	6	ОС	62	16	18	ДПКЛ	0,7	3	130	устойчивый низовой пожар (864), засуха (830)	4,5		2017	
			2	Б	0	0	0									2017
			2	Д	0	0	0									2017
7	12	4	10	С	69	18	24	СД	0,7	1	210	внутривидовая конкуренция(630)	4		2017	
7	4	1,4	10	С	69	18	22	СД	0,7	1	210		1,4		2017	
Итого:		45,0											45,0			
Всего:		400,0											400,0			

ТЛО

Характеристика и состояние подроста: _____

Описание повреждений насаждений:

Квартал	Выдел	Порода	код	Описание повреждения	%	код	Описание повреждения	%	Код	Описание повреждения	%
Ширококарамышское участковое лесничество											
108	1	Ос	132	усыхание вершины прошлых лет от 1/3 до 2/3 длины кроны	30	131	усыхание вершины прошлых лет менее 1/3 длины кроны	20			
		Б	132	усыхание вершины прошлых лет от 1/3 до 2/3 длины кроны	30	131	усыхание вершины прошлых лет менее 1/3 длины кроны	15			
		Д									
108	24	Ос	132	усыхание вершины прошлых лет от 1/3 до 2/3 длины кроны	25	131	усыхание вершины прошлых лет менее 1/3 длины кроны	15			
		Б	132	усыхание вершины прошлых лет от 1/3 до 2/3 длины кроны	15	131	усыхание вершины прошлых лет менее 1/3 длины кроны	25			
		Д									
89а	1	С	405	повреждение хвои прошлых лет (менее 25%)	10						
		Яз									
Невежинское участковое лесничество											
49	3	Д	111	усыхание менее ¼ ветвей в кроне прошлых лет	15	112	усыхание от ¼ до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет	10			
		ЛИП	111	усыхание менее ¼ ветвей в кроне прошлых лет	10						
66	16	Д	111	усыхание менее ¼ ветвей в кроне прошлых лет	15	112	усыхание от ¼ до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет	10			
		ОС	111	усыхание менее ¼ ветвей в кроне прошлых лет	15	112	усыхание от ¼ до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет	15			
		ЛИП	111	усыхание менее ¼ ветвей в кроне прошлых лет	15						
66	1	Д	111	усыхание менее ¼ ветвей в кроне прошлых лет	15	112	усыхание от ¼ до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет	10			
		ЛИП	111	усыхание менее ¼ ветвей в кроне прошлых лет	10						
		ОС	111	усыхание менее ¼ ветвей в кроне прошлых лет	20	112	усыхание от ¼ до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет	15			
74	3	С	160	Ажурность кроны	25						
74	7	С	160	Ажурность кроны	30						

51a	1	С	400	повреждение хвои прошлых лет (25%-50%)	5	405	повреждение хвои прошлых лет (менее 25%)	5			
55в	1	С	160	Ажурность кроны	15						
55г	1	С	160	Ажурность кроны	20						
9a	1	С	406	повреждение хвои прошлых лет (25%-50%)	5	405	повреждение хвои прошлых лет (менее 25%)	5			
Гремячинске участковое лесничество											
18	13	ОС	132	усыхание вершины прошлых лет от 1/3 до 2/3 длины кроны	20	131	усыхание вершины прошлых лет менее 1/3 длины кроны	25			
18	18	С	112	усыхание от ¼ до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет	25	160	Ажурность кроны	20			
19	11	С	325	ожог стволов 1-3-х лет (камбий поврежден менее ¾ окружности ствола)	100						
19	15	ОС	132	усыхание вершины прошлых лет от 1/3 до 2/3 длины кроны	25	131	усыхание вершины прошлых лет менее 1/3 длины кроны	30			
		Б	132	усыхание вершины прошлых лет от 1/3 до 2/3 длины кроны	30	131	усыхание вершины прошлых лет менее 1/3 длины кроны	30			
		Д	132	усыхание вершины прошлых лет от 1/3 до 2/3 длины кроны	25						
19	1	Д	325	ожог стволов 1-3-х лет (камбий поврежден менее ¾ окружности ствола)	100						
		Б	325	ожог стволов 1-3-х лет (камбий поврежден менее ¾ окружности ствола)	100						
19	2	Д	114	усыхание менее 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	10	111	усыхание менее ¼ ветвей в кроне прошлых лет	25	112	усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет	15
29	27	Д	111	усыхание менее ¼ ветвей в кроне прошлых лет	15	114	усыхание менее 3/4 ветвей в кроне прошлых лет	5	112	усыхание от ¼ до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет	5
		ЛИП	111	усыхание менее ¼ ветвей в кроне прошлых лет	15						
6	20	С	111	усыхание менее ¼ ветвей в кроне прошлых лет	25						
73	27	Д	325	ожог стволов 1-3-х лет (камбий поврежден менее ¾ окружности ствола)	100						
		ОС	132	усыхание вершины прошлых лет от 1/3 до 2/3 длины кроны	40	325	ожог стволов 1-3-х лет (камбий поврежден менее ¾ окружности ствола)	100			
73	29	ОС	132	усыхание вершины прошлых лет от 1/3 до 2/3 длины кроны	40	325	ожог стволов 1-3-х лет (камбий поврежден менее ¾ окружности ствола)	100			
		Б	325	ожог стволов 1-3-х лет (камбий поврежден менее ¾ окружности ствола)	100						
		Д	325	ожог стволов 1-3-х лет (камбий поврежден менее ¾ окружности ствола)	100						
7	12	С	111	усыхание менее ¼ ветвей в кроне прошлых лет	15						
7	4	С	111	усыхание менее ¼ ветвей в кроне прошлых лет	20						

В том числе:

заселено(отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)

повреждено огнём:

Квартал	насел	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
19	11	С	Устойчивый игольный, 1-3-летней давности, средней интенсивности			2/4 окружности	60		
19	1	Д					55		
		Б					75		
73	27	Д					55		
		Ос					70		
73	29	Ос					70		
		Б					90		
		Д					65		

заражено болезнями:

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

Выборке подлежит 0 %,

в том числе: ослабленных %;

сильно ослабленных %;

усыхающих %;

свежего сухостоя %;

старого сухостоя %;

свежего бурелома %;

свежего ветровала %.

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____

Критическая полнота для данной категории насаждений составляет _____

Технология рубок: _____

Меры по обеспечению возобновления: _____

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений:
 _____ проведение лесопатологических обследований _____

Подписи членов комиссии: _____ Попов К.Е.
 _____ Семкин И.В.
 _____ Пузырева И.Л.

Handwritten signature