

Утверждаю:
Первый заместитель министра
лесного хозяйства
Республики Татарстан
Э.Н.Бедердинов
2017 г.



Акт № 1
проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка
в Агрызском участковом лесничестве ГКУ РТ «Агрызское лесничество»
Министерства лесного хозяйства РТ
(исполнительный орган субъекта РФ в области лесных отношений)

« 30 » сентября 2016 г.

Комиссия, действующая на основании приказа № 33-осн от 10 июня 2016 года ГКУ «Агрызское лесничество» в составе : заместителя руководителя –лесничего Ишмуратова В.Л., инженера охраны и защиты леса Мурзанаева А.Б., участкового лесничего Агрызского лесничества Шайхетдинова А.Т. , провела обследование лесных насаждений путем анализа состояния деревьев на пробных площадях (глазомерной таксации) следующих участках леса в Агрызском участковом лесничестве ГКУ РТ «Агрызское лесничество» (лесопарка):

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, кубм/га	Количество, шт.	Общая площадь, га
Агрызское участковое лесничество															
111	6 часть	1,0	защитные	Леса, расположенные в водоохранных зонах	4кл2в3л п1ос	Кл	10	4	4	Клд	0,6	3	20	1	0,5
110	19	12,2	защитные	Леса расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных зонах, степях, горах	3лп2кл2 лп1кл2о с	Лп	10	5	4	Лптр	0,6	2	40	1	0,7
110	21	2,0	защитные	Леса расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных зонах, степях, горах	4Кл2В3 Лп1Ос	Кл	15	6	4	Клд	0,6	3	30	1	0,7
111	3 ч	2,0	защитные	Леса, расположенные в водоохранных зонах	5Лп3Кл 1В1Е	Лп	65	21	22	Лптр	0,6	2	220	1	0,7

Исполнитель: Рязанский Р. Р.

111	21	2,8	защитные	Леса расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных зонах, степях, горах	4Кл1В3Лп 2П	Кл	50	17	16	Клд	0,5	3	120	1	0,5
111	23 ч	2,0	защитные	Леса расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных зонах, степях, горах	6лп1вк л1елп	Лп	70	23	26	Лптр	0,6	2	260	1	0,6
113	2 часть	2,8	защитные	Леса расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных зонах, степях, горах	6ЛП2В2 КЛ +Е	Лп	70	23	24	ЛПТР	0,6	2	260	1	0,5
115	4 часть	2,1	защитные	Леса расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных зонах, степях, горах	несомкн увшиися культур ы 10 Е Единиц тные деревья 7Лп3П	Е Лп	1 80	2 21	2 26	Елп	0,7	1	10 30	1	0,7
115	6 часть	2,3	защитные	Леса расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных зонах, степях, горах	5Кл3Лп 1В1Е	Кл	60	18	20	Клд	0,6	3	160	1	0,7
110	15 часть	12	защитные	Леса расположенные в водоохранных зонах	4Кл2В3 Лп1Ос;	Кл	15	6	4	Клд	0,6	3	30	1	0,8
111	11 часть	11	защитные	Леса расположенные в густынных, полупустынных, лесостепных зонах, степях, горах	6Кл3Лп 1В+Е	Кл	10	4	4	Клд	0,6	3	11	1	0,8
115	2 часть	8,8	защитные	Леса расположенные в пустынных, полупустынных	6Лп2Пп Е1В	Лп	70	22	26	Лптр	0,6	2	260	1	0,5

				, лесостепных зонах, степях, горах												
113	1 часть	3,5	защитные	Леса расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных зонах, степях, горах	7Лп3Кл+П	Лп	80	23	26	Лптр	0,5	2	210	1	0,9	
ИТОГО																

Лесоустройство 2015 года

В результате обследования установлено: таксационная характеристика насаждения соответствует таксационному описанию лесохозяйственного регламента. Причины несоответствия нет.

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

Соответствует таксационному описанию, состояние насаждений удовлетворительное, поврежден в следствии засухи прошлых лет, ветровала и естественного отпада рекомендуемое мероприятие уборка от захламления (УЗ).

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 (ликвидной), кубм/га	Сроки проведения
Агрызское участковое лесничество																	
111	6 часть	1,0	4Кл2в3лп1ос	Кл	10	4	4	Клд	0,6	3	20	Засуха прошлых лет, ветровал	УЗ	1,0	25	0	2-3 квартал 2017 год
110	19	12,2	3Лп2кл2лп1кл2ос	Лп	10	5	4	Лптр	0,6	2	40	Засуха прошлых лет, ветровал	УЗ	12,2	19	0	2-3 квартал 2017 год
110	21	2,0	4Кл2В3Лп1Ос	Кл	15	6	4	Клд	0,6	3	30	Засуха прошлых лет, ветровал	УЗ	2,0	50	0	2-3 квартал 2017 год
111	3 ч.	2,0	5Лп3Кл1В1Е	Лп	65	21	22	Лптр	0,6	2	220	Засуха прошлых лет, ветровал	УЗ	2,0	30	0	2-3 квартал 2017 год
111	21	2,8	4Кл1В3Лп2П	Кл	50	17	16	Клд	0,5	3	120	Засуха прошлых лет, ветровал	УЗ	2,8	61	0	2-3 квартал 2017 год
111	23 ч.	2,0	6Лп1в1кл1лп	Лп	70	23	26	Лптр	0,6	2	260	Засуха прошлых лет, ветровал	УЗ	2,0	10	0	2-3 квартал 2017 год

113	2 часть	2,8	6Лп2В2Кл+Е	Лп	70	23	24	ЛПТР	0,6	2	260	Засуха прошлых лет, ветровал	УЗ	2,8	10	0	2-3 квартал 2017 год
115	4 часть	2,1	несомкнувшиеся культуры 10 Е Единичные деревья 7Лп3П	ЕЛп	180	21	26	Елп	0,7	1	10	Засуха прошлых лет, ветровал	УЗ	2,1	27	0	2-3 квартал 2017 год
115	6 часть	2,3	5Кл3Лп1В1Е	Кл	60	18	20	Клд	0,6	3	160	Засуха прошлых лет, ветровал	УЗ	2,3	10	0	2-3 квартал 2017 год
110	15 часть	12	4Кл2В3Лп1Ос;	Кл	15	6	4	Клд	0,6	3	30	Засуха прошлых лет, ветровал	УЗ	12	60	0	2-3 квартал 2017 год
111	11 часть	11	6Кл3Лп1В+Е	Кл	10	4	4	Клд	0,6	3	20	Засуха прошлых лет, ветровал	УЗ	11	5	0	2-3 квартал 2017 год
115	2 часть	8,8	6Лп2П1Е1В	Лп	70	22	26	Лптр	0,6	2	260	Засуха прошлых лет, ветровал	УЗ	8,8	5	0	2-3 квартал 2017 год
113	1 часть	3,5	7Лп3Кл+П	Лп, П	80	23	26	Лптр	0,5	2	210	Засуха прошлых лет, ветровал	УЗ	3,5	8	0	2-3 квартал 2017 год
ИТОГО		64,5															

Характеристика и состояние подроста подрост отсутствует

Описание повреждений насаждений:

Засуха прошлых лет, ветровал, естественный отпад насаждений в следствии воздействия природных факторов.

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми

Вид вредителя	порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

повреждено огнем

порода	Вид пож	Состояние корневых лап	Состояние корневой шейки	Подсушивание луба

		% поврежденных огнем корней	% деревьев с даным повреждением	Ожог корневой шейки по окружности (1/4;2/4;3/4;более 3/4)	% деревьев с данными повреждением	По окружности (1/4;2/4;3/4;более 3/4) (% деревьев с данними повреждением
-	-	-	-	-	-	-	-

заражено болезнями

Вид	порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

Выборке подлежит 24 % деревьев в куртинах,
в т.ч. ослабленных - __%
сильно ослабленных - __%
усыхающих - __%
свежего сухостоя - __%
старого сухостоя - 14 %
свежего бурелома - __%
старый ветровал - 10 %

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих уборке от захламенности: составит 0,5.
Критическая полнота для данной категории насаждения составляет: 0,3

Технология рубок: В соответствии с правилами заготовки древесины и на основании разработанной технологической карты выборочная рубка старых сухостойных деревьев, распиловка ветровальных деревьев с укладкой древесины в штабеля;


Меры по обеспечению возобновления: не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений: соблюдать правила пожарной и санитарной безопасности в лесах, запрещено хранение (оставление) в лесу неокоренной (незатищенной) древесины в период с 1 мая по 1 сентября.

Заместитель Руководителя-
лесничего


_____ В.Л.Ишмуратов

Инженер охраны и
защиты леса


_____ А.Б.Мурзанаев

Участковый лесничий


_____ А.Т.Шайхетдинов



Утверждаю:
Первый заместитель министра
лесного хозяйства
Республики Татарстан
Э.Н. Бедерудинов
2017 г.

Акт № 2
проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка
в Шаршадинском участковом лесничестве ГКУ РТ «Агрызское лесничество»
Министерства лесного хозяйства РТ
(исполнительный орган субъекта РФ в области лесных отношений)

« 30 » сентября 2016 г.

Комиссия, действующая на основании приказа № 33-осн от 10 июня 2016 года ГКУ «Агрызское лесничество» в составе : заместителя руководителя – лесничего Ишмуратова В.Л., инженера охраны и защиты леса Мурзанаева А.Б., участкового лесничего участкового лесничего Шаршадинского участкового лесничества Латыпова З.Г., провели обследование лесных насаждений путем анализа состояния деревьев на пробных площадях (глазомерной таксации) следующих участках леса Шаршадинского участкового лесничества (лесопарка) ГКУ РТ «Агрызское лесничество»:

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, кубм/га	Количество, шт.	Общая площадь, га
Шаршадинское участковое лесничество															
37	5	29	защитные	Нересторноохранные полосы лесов	4 Олч2Ол с2Ив2В	Олч	40	18	20	Олтв	0,7	2	140	1	0,5
48	4	24,5	защитные	Нересторноохранные полосы лесов	6Олч3Б 2В	Олч	35	15	18	олтв	0,6	2	100	1	0,5
49	7	21,3	защитные	Нересторноохранные полосы лесов	4Ос3Б2 Олч1В	Ос	30	16	18	Осос	0,7	1	130	1	0,5
50	7	14,3	защитные	Нересторноохранные полосы лесов	6Олч2В 2Ив	Олч	40	14	16	Олтв	0,6	3	70	1	0,5
50	11	22,7	защитные	Леса расположенные в водоохраных зонах	4Олч2Л п1Олс3 В	Олч	40	15	16	Олтв	0,6	3	70	1	0,5
38	16	7,3	защитные	Нересторноохранные полосы лесов	5Ос4Б1 Олч	Ос	35	18	20	Осос	0,6	1	130	1	0,5
37	6	9,4	защитные	Нересторноохранные	8Тал2О	Тал	2	3	2	Талпм	0,7	3	10	1	0,4

проверил: *Файзрахманов А.Р.*

				ые полосы лесов	лс											
37	7 часть	10,1	защитные	Нерестоохранн ые полосы лесов	6Олч1Л п1Ив2В	Олч	35	13	16	Олтв	0,6	3	70	1	0,5	
37	10	1,4	защитные	Нерестоохранн ые полосы лесов	10 Тал	Тал	2	2	2	Талпм	0,6	3	10	1	0,4	
90	6	5	защитные	Нерестоохранн ые полосы лесов	5Ос3Б2 Лп	Ос	25	14	14	Осос	0,5	1	70	1	0,5	
109	9	4,3	защитные	Нерестоохранн ые полосы лесов	5Е3Олч 2Лп	Олч,Е	35	14	16	Екс	0,6	1	110	1	0,5	
109	8	0,9	защитные	Нерестоохранн ые полосы лесов	10Олч	олч	20	8	6	Олтв	0,5	3	30	1	0,5	
65	1	23	защитные	Нерестоохранн ые полосы лесов	4олч262 лп2в	Олч	40	14	16	Олтв	0,7	3	100	1	0,5	
47	13 часть	24,8	защитные	Нерестоохранн ые полосы лесов	4Ос3Б2 Олч1В	Ос	40	20	20	Осос	0,8	1	220	1	0,5	
48	3	23,5	защитные	Нерестоохранн ые полосы лесов	10 Тал Единич ные деревья 5Олч3Б 2В	Тал Олч	2 35	4 14	2 16	Олтв	0,6	3	10 30	1	0,5	
ИТОГО		221,5														

Лесоустройство 2015 года

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

Причины несоответствия нет.

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

Соответствует таксационному описанию, состояние насаждений удовлетворительное, поврежден вследствие засухи прошлых лет, ветровала и естественного отпада рекомендуемое мероприятие уборка от захламления (УЗ).

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 (ликвидной), кубм/га	Сроки проведения
Шаршадинское участковое лесничество																	
37	5	29	4 Олч2Олс2Ив2В	Олч	40	18	20	Олт в	0,7	2	140	Почвенно-климатические факторы, ветровал	УЗ	29	10	0	2-3 квартал 2017 год
48	4	24,5	6Олч3Б2В	Олч	35	15	18	олт в	0,6	2	100	Почвенно-климатические факторы, ветровал	УЗ	24,5	5	0	2-3 квартал 2017 год
49	7	21,3	4Ос3Б2Олч1В	Ос	30	16	18	Осо с	0,7	1	130	Почвенно-климатические факторы, ветровал	УЗ	21,3	6	0	2-3 квартал 2017 год
50	7	14,3	6Олч2В2Ив	Олч	40	14	16	Олт в	0,6	3	70	Почвенно-климатические факторы, ветровал	УЗ	14,3	5	0	2-3 квартал 2017 год
50	11	22,7	4Олч2Лп1Олс3В	Олч	40	15	16	Олт в	0,6	3	70	Почвенно-климатические факторы, ветровал	УЗ	22,7	5	0	2-3 квартал 2017 год
38	16	7,3	5Ос4Б1Олч	Ос	35	18	20	Осо с	0,6	1	130	Почвенно-климатические факторы, ветровал	УЗ	7,3	6	0	2-3 квартал 2017 год
37	6	9,4	8Тал2Олс	Олс	2	3	2	Тал пм	0,7	3	10	Почвенно-климатические факторы, ветровал	УЗ	9,4	15	0	2-3 квартал 2017 год
37	7 часть	10,1	6Олч1Лп1Ив2В	Олч	35	13	16	Олт в	0,6	3	70	Почвенно-климатические факторы, ветровал	УЗ	10,1	6	0	2-3 квартал 2017 год
37	10	1,4	10 Тал	Тал	2	2	2	Тал	0,6	3	10	Почвенно-климатическ	УЗ	1,4	5	0	2-3 квартал 2017 год

								пм				ие факторы, ветровал					
90	6	5	5Ос3Б2Лп	Ос	25	14	14	Осо с	0,5	1	70	Почвенно- климатическ ие факторы, ветровал	УЗ	5	6	0	2-3 квартал 2017 год
109	9	4,3	5ЕЗОлч2Лп	Олч,Е	35	14	16	Екс	0,6	1	110	Засуха прошлых лет, почвенно- климатическ ие факторы,ве тровал	УЗ	4,3	5	0	2-3 квартал 2017 год
109	8	0,9	10Олч	Олч	20	8	6	Олт в	0,5	3	30	Почвенно- климатическ ие факторы, ветровал	УЗ	0,9	6	0	2-3 квартал 2017 год
65	1	23	4олч262лп2в	Олч	40	14	16	Олт в	0,7	3	100	Почвенно- климатическ ие факторы, ветровал	УЗ	23	7	0	2-3 квартал 2017 год
47	13 част ь	24, 8	4Ос3Б2Олч1В	Ос	40	20	20	Осо с	0,8	1	220	Почвенно- климатическ ие факторы, ветровал	УЗ	24,8	6	0	2-3 квартал 2017 год
48	3	23, 5	10 Тал Единичные деревья 5Олч3Б2В	Тал Олч	2 35	4 14	2 16	Олт в	0,6	3	10 30	Почвенно- климатическ ие факторы, ветровал	УЗ	23,5	6	0	2-3 квартал 2017 год
ИТОГО		221, 5															

Характеристика и состояние подроста подрост отсутствует

Описание повреждений насаждений:

Засуха прошлых лет, единичный ветровал, естественный отпад насаждений в следствии воздействия почвенно-климатических факторов.

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми

Вид вредителя	порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

повреждено огнем

пор ода	Вид пож	Состояние корневых лап	Состояние корневой шейки	Подсушивание луба

		% поврежденных огнем корней	% деревьев с данним повреждением	Ожог корневой шейки по окружности (1/4;2/4;3/4;более 3/4)	% деревьев с данним повреждением	По окружности (1/4;2/4;3/4;более 3/4) (% деревьев с данним повреждением
-	-	-	-	-	-	-	-

заражено болезнями

Вид	порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

Выборке подлежит 10 % деревьев в куртинах,
в т.ч. ослабленных - %
сильно ослабленных - %
усыхающих - %
свежего сухостоя - %
старого сухостоя - 1 %
свежего бурелома - %
старый ветровал - 9 %

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих уборке от захламления составит 0,5.

Критическая полнота для данной категории насаждения составляет : 0,3

Технология рубок: В соответствии с правилами заготовки древесины и на основании разработанной технологической карты выборочная рубка старых сухостойных деревьев, распиловка ветровальных деревьев с укладкой в штабеля;

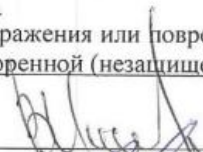
Меры по обеспечению возобновления не требуется.

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждения соблюдать правила пожарной и санитарной безопасности в лесах, запрещено хранение (оставление) в лесу неокоренной (незащищенной) древесины в период с 1 мая по 1 сентября.

Заместитель Руководителя-
лесничего

Инженер охраны и
защиты леса

Участковый лесничий

 В.Л.Ишмуратов

 А.Б.Мурзанаев

 З.Г.Латыпов