

Акт

проверки санитарного и лесопатологического состояния лесных участков  
Илетьского участкового лесничества, ГКУ "Ислейтарское лесничество "

от «29» августа 2016 г.

Комиссия действующий в составе:

1. Халиуллина А.Н. - зам. руководителя-лесничего ГКУ «Ислейтарское лесничество»
2. Закирова М.Б. - инженер по охране и защиты леса ГКУ «Ислейтарское лесничество»
3. Курбанова Р.К. - инженер по лесопользованию ГКУ «Ислейтарское лесничество»
4. Тазиева И.И. - мастер леса Илетьского участкового лесничества ГКУ «Ислейтарское лесничество»
5. Галиевой В.Т. - мастер леса Илетьского участкового лесничества ГКУ «Ислейтарское лесничество»

провели обследование насаждений путём анализа состояния деревьев на пробных площадях  
(глазомерной таксации) (нужное подчеркнуть) в следующих лесных участках:

**ИЛЕТЬСКОЕ УЧАСТКОВОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО**

Квартал	Выдел	Площадь, га	Целевое назначение земель	Категория защитных лесов	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей	
					состав	порода	возраст, лет	средняя высота, см	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб/га	количество, шт.	общая площадь, га
18	19	2,5	Лесной фонд	Экспл.леса	10Е	Е	55	20	22	ЕЛП С2	0,6	1	190	1	0,1
18	26	2,4	Лесной фонд	Экспл.леса	4Е1С4Ос 1Б+В	Е	54	17	20	ЕД Д2	0,7	2	220	1	0,1
20	29	1,8	Лесной фонд	Запр.полосы вдоль рек	8Е2Б	Е	60	17	18	ЕД Д2	0,5	2	140	1	0,1
20	27	5,5	Лесной фонд	Запр.полосы вдоль рек	7Е3Б	Е	50	17	18	ЕД Д2	0,3	2	80	1	0,1
23	10	4,5	Лесной фонд	Экспл.леса	3Е2С2Лп2Б 1Ос	Е	80	25	32	ЕЛП С2	0,6	1	260	1	0,1
23	20	2,3	Лесной фонд	Экспл.леса	3Е2С 3Лп2Дн	Е	80	24	32	ЕЛП С2	0,6	1	240	1	0,1
23	50	6,1	Лесной фонд	Экспл.леса	3Е2С 4Б1Ос+Лп	Е	52	17	18	ЕД Д2	0,7	2	210	1	0,1
25	9	4,1	Лесной фонд	Запр.полосы вдоль вод. объектов	3Е3С4Б	Е	35	13	14	ЕКС	0,5	1	110	1	0,1
28	7	0,7	Лесной фонд	Защ.полосы вдоль а/д.	4Е1С3Лп 2Ос	Е	75	23	28	ЕЛП С2	0,4	1	140	1	0,1
28	12	5,4	Лесной фонд	Защ.полосы вдоль а/д.	6Лпн1Б1Ос 1Е1С	Лпн	90	21	32	ЛПТР С2	0,4	3	160	1	0,1
28	43	7,2	Лесной фонд	Экспл.леса	7Лпн1Б 1Ос1Е	Лпн	90	22	26	ЛПТР Д2	0,4	3	160	1	0,1
28	50	1,6	Лесной фонд	Экспл.леса	6Лпн2Б 1Ос1Е	Лпн	90	21	32	ЛПТР С2	0,4	3	160	1	0,1
30	6	4,2	Лесной фонд	Защ.полосы вдоль а/д.	8С2Е+Ос	С	80	24	32	СМШ А2	0,6	1	250	1	0,1
30	13	5,9	Лесной фонд	Леса раполож. водоохр. зонах	3Е2С2Б 2Лп1Ос	Е	80	24	28	ЕЛП С2	0,6	1	260	1	0,1
30	24	2,6	Лесной фонд	Защ.полосы вдоль а/д.	8С1Е1Б	С	90	26	32	СК С2	0,6	1	290	1	0,1
30	25	1,8	Лесной фонд	Защ.полосы вдоль а/д.	4С4Е2Б+Ос	С	35	13	14	СМШ А2	0,7	1	140	1	0,1

30	40	2,0	Лесной фонд	Защ.полосы вдоль а/д.	7С2Е1Ос+Б	С	80	24	32	СМШ А2	0,7	1	290	1	0,1
74	2	3,1	Лесной фонд	Леса располож. водоохр. зонах	3Е2С3Б 1Лп1Ос	Е	50	18	26	ЕЛП С2	0,7	1	210	1	0,1
80	49	20,0	Лесной фонд	Запр.полосы вдоль вод. объектов	4Лпн2Б 2Ос2Е+П	Лпн	95	23	32	ЛПТР С2	0,5	3	240	1	0,1
100	5	31,8	Лесной фонд	Другие защитные леса	10С	С	50	20	22	СК С2	0,7	1	240	1	0,1
100	11	16,2	Лесной фонд	Другие защитные леса	10С+Б	С	50	20	22	СК С2	0,7	1	240	1	0,1
100	14	3,0	Лесной фонд	Другие защитные леса	7С3Б	С	45	19	20	СК С2	0,7	1	220	1	0,1
100	15	16,0	Лесной фонд	Другие защитные леса	9С1Б	С	50	20	22	СК С2	0,7	1	240	1	0,1
100	16	19,2	Лесной фонд	Другие защитные леса	9С1Б+Лп	С	50	20	22	СК С2	0,7	1	240	1	0,1
100	21	10,7	Лесной фонд	Защ.полосы вдоль а/д.	10С	С	50	20	22	СК С2	0,6	1	200	1	0,1

### Лесоустройство 2014 года

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

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

На выше перечисленных лесных участках происходит усыхание основных лесообразующих пород Ель и Сосна. Причины неудовлетворительного санитарного состояния насаждений - неблагоприятные погодные условия т.е. сильная засуха в 2010года, бурелом, ветровал, а также ураган в 2016года. В еловых насаждениях наблюдается заселение стволовыми вредителями леса короед-типограф, в сосновых насаждениях стволовые вредители - сосновый большой и малый лубоеды. Состояние насаждений неудовлетворительное, требуется проведение санитарно – оздоровительных мероприятий, т.е. выборочное санитарное рубки.

### ИЛЕТЬСКОЕ УЧАСТКОВОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО

квартал	выдел	площадь, га	Таксационная характеристика									Причины поврежд, ослабления деревьев	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
18	19	2,5	10Е	Е	55	20	22	ЕЛП С2	0,6	1	190	Короед-типограф	ВСП	2,5	48	45	осень 2016г.
18	26	2,4	4Е1С4О с 1Б+В	Е	54	17	20	ЕД Д2	0,7	2	220	Короед-типограф	ВСП	2,4	53	50	--«--
20	27	5,5	7ЕЗБ	Е	50	17	18	ЕД Д2	0,3	2	80	Короед-типограф	ВСП	5,5	48	45	--«--
20	29	1,8	8Е2Б	Е	60	17	18	ЕД Д2	0,5	2	140	Короед-типограф	ВСП	1,8	26	25	--«--
23	10	4,5	3Е2С2Л п2Б1Ос	Е	80	25	32	ЕЛП С2	0,6	1	260	Короед-типограф	ВСП	4,5	119	110	--«--
23	20	2,3	3Е2С 3Лп2Дн	Е	80	24	32	ЕЛП С2	0,6	1	240	Короед-типограф	ВСП	2,3	59	55	--«--

23	50	6,1	3Е2С 4Б1Ос+ Лп	Е	52	17	18	ЕД Д2	0,7	2	210	Короед- типограф	ВСР	6,1	134	125	--«--
25	9	4,1	3Е3С4Б	Е	35	13	14	ЕКС	0,5	1	110	Короед- типограф	ВСР	4,1	49	45	--«--
28	7	0,7	4Е1С3Л п 2Ос	Е	75	23	28	ЕЛП С2	0,4	1	140	Короед- типограф	ВСР	0,7	10	0	--«--
28	12	5,4	6Лпн1Б 1Ос 1Е1С	Лпн	90	21	32	ЛПТР С2	0,4	3	160	Сердцевинн ая гниль	ВСР	5,4	94	85	--«--
28	43	7,2	7Лпн1Б 1Ос1Е	Лпн	90	22	26	ЛПТР Д2	0,4	3	160	Сердцевинн ая гниль	ВСР	7,2	64	58	--«--
28	50	1,6	6Лпн2Б 1Ос1Е	Лпн	90	21	32	ЛПТР С2	0,4	3	160	Сердцевинн ая гниль	ВСР	1,6	28	25	--«--
30	6	4,2	8С2Е+О с	С	80	24	32	СМШ А2	0,6	1	250	Усыхание сосна	ВСР	4,2	54	50	--«--
30	13	5,9	3Е2С2Б 2Лп1Ос	Е	80	24	28	ЕЛП С2	0,6	1	260	Короед- типограф	ВСР	5,9	165	150	--«--
30	24	2,6	8С1Е1Б	С	90	26	32	СК С2	0,6	1	290	Усыхание сосна	ВСР	2,6	39	35	--«--
30	25	1,8	4С4Е2Б+ Ос	С	35	13	14	СМШ А2	0,7	1	140	Усыхание сосна	ВСР	1,8	27	25	--«--
30	40	2,0	7С2Е1Ос +Б	С	80	24	32	СМШ А2	0,7	1	290	Усыхание сосна	ВСР	2,0	30	28	--«--
74	2	3,1	3Е2С3Б 1Лп1Ос	Е	50	18	26	ЕЛП С2	0,7	1	210	Короед- типограф	ВСР	3,1	70	65	--«--
80	49	20,0	4Лпн2Б 2Ос2Е+П	Лпн	95	23	32	ЛПТР С2	0,5	3	240	Сердцевинн ая гниль	ВСР	20	267	240	--«--
100	5	31,8	10С	С	50	20	22	СК С2	0,7	1	240	Ветровал	ВСР	31,8	247	225	--«--
100	11	16,2	10С+Б	С	50	20	22	СК С2	0,7	1	240	Ветровал	ВСР	16,2	126	115	--«--
100	14	3,0	7С3Б	С	45	19	20	СК С2	0,7	1	220	Ветровал	ВСР	3,0	22	20	--«--
100	15	16,0	9С1Б	С	50	20	22	СК С2	0,7	1	240	Ветровал	ВСР	16,0	127	115	--«--
100	16	19,2	9С1Б+Л п	С	50	20	22	СК С2	0,7	1	240	Ветровал	ВСР	19,2	149	135	--«--
100	21	10,7	10С	С	50	20	22	СК С2	0,6	1	200	Ветровал	ВСР	10,7	72	65	--«--

**ВСЕГО**

**ВСР 180,6га 2127м3**

**Описание повреждений насаждений:**

В еловых насаждениях наблюдается усыхание порода ель, т.е. заселено стволовыми вредителями – короед-типограф, поврежденные и подлежащие к уборке деревья подлежат 10%. В сосновых насаждений также наблюдается усыхание, ветровал, бурелом, имеется заселение стволовыми вредителями – сосновый большой и малый лубоеды, выборке подлежат 5-10 % от всего запаса древостоя. В насаждениях порода Липа наблюдается стволовые гнили, выборке подлежит 10%. На выше перечисленных лесных участках состояние насаждений неудовлетворительное, требуется проведение санитарно-оздоровительных мероприятий, т.е. санитарно-выборочное рубки.

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
Короед-Типограф	Ель	10	средняя
Сосновый большой лубед	Сосна	5	слабая
Сосновый малый лубед	Сосна	10	средняя

повреждено непатогенным биологическим фактором

Вид	Порода	Встречаемость (% заражённых деревьев)	Степень повреждения (слабая, <u>средняя</u> , сильная)
Ветровал	С	3	слабая

заражено болезнями

Вид	Порода	Встречаемость (% заражённых деревьев)	Степень заражения (слабая, <u>средняя</u> , сильная)
Стволовая гниль	Липа	5-10	средняя

Выборке подлежит 3-10 % деревьев,

- в т.ч. ослабленных - %,
- сильно ослабленных – %,
- усыхающих - 5 %,
- свежего сухостоя – 10%,
- старого сухостоя – %,
- свежего бурелома - %,
- свежего ветровала – 3%.

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит - 0,4-0,6

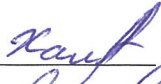
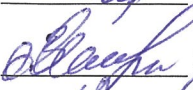
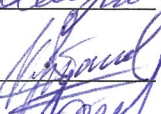


Критическая полнота для данной категории насаждений составляет - 0,3-0,4

Технология рубок: При выборочных санитарных рубках, проводится выборка сухостоя, бурелома, ветровальных, свежезаселенных деревьев стволовыми вредителями. При заготовке древесины применяют бензопилу «Штиль» и трактор для трелевки МТЗ-82. Обрубка сучьев производится на месте валки, чтобы при вывозке не повреждать остающиеся деревья и подрост. Порубочные остатки сжигаются с соблюдением правил пожарной безопасности в лесах.

Меры по обеспечению возобновления:

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений: санитарное состояние насаждений неудовлетворительное, для предотвращения распространения и размножения стволовых вредителей, а также поддержание противопожарной безопасности лесов, необходимо требуется проведение санитарно-оздоровительных мероприятий, т.е. выборочно-санитарное рубки.

Подписи членов комиссии:

1.  Халиуллин А.Н.
2.  Закиров М.Б.
3.  Курбанов Р.К.
4.  Тазиев И.И.
5.  В.Т.Галиева

С Актом ознакомлен:

Руководитель – лесничий  
ГКУ « Ислейтарское лесничество»



М.М.Ибрагимов

Акт  
 проверки санитарного и лесопатологического состояния лесных участков  
 Илетьского участкового лесничества, ГКУ "Ислейтарское лесничество"

от «29» августа 2016 г.

Комиссия действующий в составе:

1. Халиуллина А.Н. - зам. руководителя-лесничего ГКУ «Ислейтарское лесничество»
2. Закирова М.Б. - инженер по охране и защиты леса ГКУ «Ислейтарское лесничество»
3. Курбанова Р.К. - инженер по лесопользованию ГКУ «Ислейтарское лесничество»
4. Тазиева И.И. - мастер леса Илетьского участкового лесничества ГКУ «Ислейтарское лесничество»
5. Галиевой В.Т. - мастер леса Илетьского участкового лесничества ГКУ «Ислейтарское лесничество»

провели обследование насаждений путём анализа состояния деревьев на пробных площадях  
(глазомерной таксации) (нужное подчеркнуть) в следующих лесных участках:

### ИЛЕТЬСКОЕ УЧАСТКОВОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО

Квартал	Выдел	Площадь, га	Целевое назначение земель	Категория защитных лесов	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей	
					состав	порода	возраст, лет	средняя высота, см	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб/га	количество, шт.	общая площадь, га
18	19	2,5	Лесной фонд	Экспл.леса	10Е	Е	55	20	22	ЕЛП С2	0,6	1	190	1	0,1
18	26	2,4	Лесной фонд	Экспл.леса	4Е1С4Ос 1Б+В	Е	54	17	20	ЕД Д2	0,7	2	220	1	0,1
20	29	1,8	Лесной фонд	Запр.полосы вдоль рек	8Е2Б	Е	60	17	18	ЕД Д2	0,5	2	140	1	0,1
20	27	5,5	Лесной фонд	Запр.полосы вдоль рек	7Е3Б	Е	50	17	18	ЕД Д2	0,3	2	80	1	0,1
23	10	4,5	Лесной фонд	Экспл.леса	3Е2С2Лп2Б 1Ос	Е	80	25	32	ЕЛП С2	0,6	1	260	1	0,1
23	20	2,3	Лесной фонд	Экспл.леса	3Е2С 3Лп2Дн	Е	80	24	32	ЕЛП С2	0,6	1	240	1	0,1
23	50	6,1	Лесной фонд	Экспл.леса	3Е2С 4Б1Ос+Лп	Е	52	17	18	ЕД Д2	0,7	2	210	1	0,1
25	9	4,1	Лесной фонд	Запр.полосы вдоль вод. объектов	3Е3С4Б	Е	35	13	14	ЕКС	0,5	1	110	1	0,1
28	7	0,7	Лесной фонд	Защ.полосы вдоль а/д.	4Е1С3Лп 2Ос	Е	75	23	28	ЕЛП С2	0,4	1	140	1	0,1
28	12	5,4	Лесной фонд	Защ.полосы вдоль а/д.	6Лпн1Б1Ос 1Е1С	Лпн	90	21	32	ЛПТР С2	0,4	3	160	1	0,1
28	43	7,2	Лесной фонд	Экспл.леса	7Лпн1Б 1Ос1Е	Лпн	90	22	26	ЛПТР Д2	0,4	3	160	1	0,1
28	50	1,6	Лесной фонд	Экспл.леса	6Лпн2Б 1Ос1Е	Лпн	90	21	32	ЛПТР С2	0,4	3	160	1	0,1
30	6	4,2	Лесной фонд	Защ.полосы вдоль а/д.	8С2Е+Ос	С	80	24	32	СМШ А2	0,6	1	250	1	0,1
30	13	5,9	Лесной фонд	Леса расположенные в водоохр. зонах	3Е2С2Б 2Лп1Ос	Е	80	24	28	ЕЛП С2	0,6	1	260	1	0,1
30	24	2,6	Лесной фонд	Защ.полосы вдоль а/д.	8С1Е1Б	С	90	26	32	СК С2	0,6	1	290	1	0,1
30	25	1,8	Лесной фонд	Защ.полосы вдоль а/д.	4С4Е2Б+Ос	С	35	13	14	СМШ А2	0,7	1	140	1	0,1

30	40	2,0	Лесной фонд	Защ.полосы вдоль а/д.	7С2Е1Ос+Б	С	80	24	32	СМШ А2	0,7	1	290	1	0,1
74	2	3,1	Лесной фонд	Леса раполож. водоохр. зонах	3Е2С3Б 1Лп1Ос	Е	50	18	26	ЕЛП С2	0,7	1	210	1	0,1
80	49	20,0	Лесной фонд	Запр.полосы вдоль вод. объектов	4Лпн2Б 2Ос2Е+П	Лпн	95	23	32	ЛПТР С2	0,5	3	240	1	0,1
100	5	31,8	Лесной фонд	Другие защитные леса	10С	С	50	20	22	СК С2	0,7	1	240	1	0,1
100	11	16,2	Лесной фонд	Другие защитные леса	10С+Б	С	50	20	22	СК С2	0,7	1	240	1	0,1
100	14	3,0	Лесной фонд	Другие защитные леса	7С3Б	С	45	19	20	СК С2	0,7	1	220	1	0,1
100	15	16,0	Лесной фонд	Другие защитные леса	9С1Б	С	50	20	22	СК С2	0,7	1	240	1	0,1
100	16	19,2	Лесной фонд	Другие защитные леса	9С1Б+Лп	С	50	20	22	СК С2	0,7	1	240	1	0,1
100	21	10,7	Лесной фонд	Защ.полосы вдоль а/д.	10С	С	50	20	22	СК С2	0,6	1	200	1	0,1

### Лесоустройство 2014 года

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

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

На выше перечисленных лесных участках происходит усыхание основных лесобразующих пород Ель и Сосна. Причины неудовлетворительного санитарного состояния насаждений - неблагоприятные погодные условия т.е. сильная засуха в 2010года, бурелом, ветровал, а также ураган в 2016года. В еловых насаждениях наблюдается заселение стволовыми вредителями леса короед-типограф, в сосновых насаждениях стволовые вредители - сосновый большой и малый лубоеды. Состояние насаждений неудовлетворительное, требуется проведение санитарно – оздоровительных мероприятий, т.е. выборочное санитарное рубки.

### ИЛЕТЬСКОЕ УЧАСТКОВОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО

квартал	выдел	площадь, га	Таксационная характеристика									Причины поврежд, ослабления деревьев	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
18	19	2,5	10Е	Е	55	20	22	ЕЛП С2	0,6	1	190	Короед-типограф	ВСП	2,5	48	45	осень 2016г.
18	26	2,4	4Е1С4О с 1Б+В	Е	54	17	20	ЕД Д2	0,7	2	220	Короед-типограф	ВСП	2,4	53	50	--«--
20	27	5,5	7Е3Б	Е	50	17	18	ЕД Д2	0,3	2	80	Короед-типограф	ВСП	5,5	48	45	--«--
20	29	1,8	8Е2Б	Е	60	17	18	ЕД Д2	0,5	2	140	Короед-типограф	ВСП	1,8	26	25	--«--
23	10	4,5	3Е2С2Л п2Б1Ос	Е	80	25	32	ЕЛП С2	0,6	1	260	Короед-типограф	ВСП	4,5	119	110	--«--
23	20	2,3	3Е2С 3Лп2Дн	Е	80	24	32	ЕЛП С2	0,6	1	240	Короед-типограф	ВСП	2,3	59	55	--«--

23	50	6,1	3Е2С 4Б1Ос+ Лп	Е	52	17	18	ЕД Д2	0,7	2	210	Короед- типограф	ВСР	6,1	134	125	--«--
25	9	4,1	3Е3С4Б	Е	35	13	14	ЕКС	0,5	1	110	Короед- типограф	ВСР	4,1	49	45	--«--
28	7	0,7	4Е1С3Л п 2Ос	Е	75	23	28	ЕЛП С2	0,4	1	140	Короед- типограф	ВСР	0,7	10	0	--«--
28	12	5,4	6Лпн1Б 1Ос 1Е1С	Лпн	90	21	32	ЛПТР С2	0,4	3	160	Сердцевинн ая гниль	ВСР	5,4	94	85	--«--
28	43	7,2	7Лпн1Б 1Ос1Е	Лпн	90	22	26	ЛПТР Д2	0,4	3	160	Сердцевинн ая гниль	ВСР	7,2	64	58	--«--
28	50	1,6	6Лпн2Б 1Ос1Е	Лпн	90	21	32	ЛПТР С2	0,4	3	160	Сердцевинн ая гниль	ВСР	1,6	28	25	--«--
30	6	4,2	8С2Е+О с	С	80	24	32	СМШ А2	0,6	1	250	Усыхание сосна	ВСР	4,2	54	50	--«--
30	13	5,9	3Е2С2Б 2Лп1Ос	Е	80	24	28	ЕЛП С2	0,6	1	260	Короед- типограф	ВСР	5,9	165	150	--«--
30	24	2,6	8С1Е1Б	С	90	26	32	СК С2	0,6	1	290	Усыхание сосна	ВСР	2,6	39	35	--«--
30	25	1,8	4С4Е2Б+ Ос	С	35	13	14	СМШ А2	0,7	1	140	Усыхание сосна	ВСР	1,8	27	25	--«--
30	40	2,0	7С2Е1Ос +Б	С	80	24	32	СМШ А2	0,7	1	290	Усыхание сосна	ВСР	2,0	30	28	--«--
74	2	3,1	3Е2С3Б 1Лп1Ос	Е	50	18	26	ЕЛП С2	0,7	1	210	Короед- типограф	ВСР	3,1	70	65	--«--
80	49	20,0	4Лпн2Б 2Ос2Е+П	Лпн	95	23	32	ЛПТР С2	0,5	3	240	Сердцевинн ая гниль	ВСР	20	267	240	--«--
100	5	31,8	10С	С	50	20	22	СК С2	0,7	1	240	Ветровал	ВСР	31,8	247	225	--«--
100	11	16,2	10С+Б	С	50	20	22	СК С2	0,7	1	240	Ветровал	ВСР	16,2	126	115	--«--
100	14	3,0	7С3Б	С	45	19	20	СК С2	0,7	1	220	Ветровал	ВСР	3,0	22	20	--«--
100	15	16,0	9С1Б	С	50	20	22	СК С2	0,7	1	240	Ветровал	ВСР	16,0	127	115	--«--
100	16	19,2	9С1Б+Л п	С	50	20	22	СК С2	0,7	1	240	Ветровал	ВСР	19,2	149	135	--«--
100	21	10,7	10С	С	50	20	22	СК С2	0,6	1	200	Ветровал	ВСР	10,7	72	65	--«--

**ВСЕГО**

**ВСР 180,6га 2127м3**

**Описание поврежденных насаждений:**

В еловых насаждениях наблюдается усыхание порода ель, т.е. заселено стволовыми вредителями – короед-типограф, поврежденные и подлежащие к уборке деревья подлежат 10%. В сосновых насаждениях также наблюдается усыхание, ветровал, бурелом, имеется заселение стволовыми вредителями – сосновый большой и малый лубоеды, выборке подлежат 5-10 % от всего запаса древостоя. В насаждениях порода Липа наблюдается стволовые гнили, выборке подлежит 10%. На выше перечисленных лесных участках состояние насаждений неудовлетворительное, требуется проведение санитарно-оздоровительных мероприятий, т.е. санитарно-выборочное рубки.



В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
Короед-Типограф	Ель	10	средняя
Сосновый большой лубед	Сосна	5	слабая
Сосновый малый лубед	Сосна	10	средняя

повреждено непатогенным биологическим фактором

Вид	Порода	Встречаемость (% заражённых деревьев)	Степень повреждения (слабая, <u>средняя</u> , сильная)
Ветровал	С	3	слабая

заражено болезнями

Вид	Порода	Встречаемость (% заражённых деревьев)	Степень заражения (слабая, <u>средняя</u> , сильная)
Стволовая гниль	Липа	5-10	средняя

Выборке подлежит 3-10 % деревьев,

- в т.ч. ослабленных - %,
- сильно ослабленных – %,
- усыхающих - 5 %,
- свежего сухостоя – 10%,
- старого сухостоя – %,
- свежего бурелома - %,
- свежего ветровала – 3%.

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит - 0,4-0,6

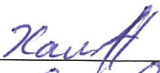
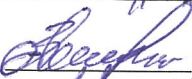
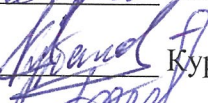
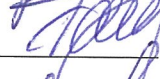

Критическая полнота для данной категории насаждений составляет - 0,3-0,4

Технология рубок: При выборочных санитарных рубках, проводится выборка сухостоя, бурелома, ветровальных, свежезаселенных деревьев стволовыми вредителями. При заготовке древесины применяют бензопилу «Штиль» и трактор для трелевки МТЗ-82. Обрубка сучьев производится на месте валки, чтобы при вывозке не повредить остающиеся деревья и подрост. Порубочные остатки сжигаются с соблюдением правил пожарной безопасности в лесах.

Меры по обеспечению возобновления:

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений: санитарное состояние насаждений неудовлетворительное, для предотвращения распространения и размножения стволовых вредителей, а также поддержание противопожарной безопасности лесов, необходимо требуется проведение санитарно-оздоровительных мероприятий, т.е. выборочно-санитарное рубки.

Подписи членов комиссии:

1.  Халиуллин А.Н.
2.  Закиров М.Б.
3.  Курбанов Р.К.
4.  Тазиев И.И.
5.  В.Т.Галиева

С Актом ознакомлен:

Руководитель – лесничий  
ГКУ « Ислейтарское лесничество»



М.М.Ибрагимов