

УТВЕРЖДАЮ:

Должность заместитель министра-
начальник Управления лесного
хозяйстваФ.И.О. Шевелев С.В.Дата 29.09.2017**Акт
лесопатологического обследования № 1**лесных насаждений Усть-Немское лесничества (лесопарка)Республика Коми

(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный 2. Инструментальный **Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Усть - Немское		99	12	47,7
		112	64	6,9
		112	65	4,4
		131	16	12,1
		79	14	124,9
		79	20	10,3
		79	28	6,0
		79	29	9,9
		79	30	9,0
		79	50	11,3
		113	37	7,7
		113	42	21,4
		113	43	7,6
		113	44	17,3
		113	45	8,3
		113	46	2,6
		114	4	27,8
		114	5	21,5
		114	14	10,8
		114	15	115,7
		114	16	4,9
		114	17	19,9
		114	26	9,5
	114	42	14,7	
	147	8	7,9	
	148	3	32,2	
	148	5	17,3	
	148	6	1,4	
	148	46	43,6	
	148	4	11,7	
	149	1	12,9	

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 494,62 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.*Наземное Дистанционное

1.1. На площади 489,9 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия в кварталах 79,113,114,147,148,149 прошел в ветровал 2010 г.

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Итого				

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 – 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: **промышленными**

бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объём, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

Кв. 99, выд. 12 – 0,7 га, насаждение здоровое, средневзвешенная величина состояния лесного участка – 1,32

Кв. 112, выд. 64 – 3,2 га, насаждение здоровое, средневзвешенная величина состояния лесного участка – 1,17

Кв. 112, выд. 65 – 0,8 га, насаждение здоровое, средневзвешенная величина состояния лесного участка – 1,11

Кв. 131, выд. 16 – 0,02 га, насаждение здоровое, средневзвешенная величина состояния лесного участка – 1,20

Кв. 79, выд. 14 – 102,6 га, насаждение погибшее, средневзвешенная величина состояния лесного участка – 5

Кв. 79, выд. 20 – 10,3 га, насаждение погибшее, средневзвешенная величина состояния лесного участка – 5

Кв. 79, выд. 28 – 6,0 га, насаждение погибшее, средневзвешенная величина состояния лесного участка – 5

Кв. 79, выд. 29 – 9,9 га, насаждение погибшее, средневзвешенная величина состояния лесного участка – 5

Кв. 79, выд. 30 – 9,0 га, насаждение погибшее, средневзвешенная величина состояния лесного участка – 5

Кв. 79, выд. 50 – 11,3 га, насаждение погибшее, средневзвешенная величина состояния лесного участка – 5

Кв. 113, выд. 37 – 7,7 га, насаждение погибшее, средневзвешенная величина состояния лесного участка – 5

Кв. 113, выд. 42 – 21,4 га, насаждение погибшее, средневзвешенная величина состояния лесного участка – 5

Кв. 113, выд. 43 – 7,6 га, насаждение погибшее, средневзвешенная величина состояния лесного участка – 5

Кв. 113, выд. 44 – 17,3 га, насаждение погибшее, средневзвешенная величина состояния лесного участка – 5

Кв. 113, выд. 45 – 8,3 га, насаждение погибшее, средневзвешенная величина состояния лесного участка – 5

Кв. 113, выд. 46 – 2,6 га, насаждение погибшее, средневзвешенная величина состояния лесного участка – 5

Кв. 114, выд. 4 – 12,5 га, насаждение погибшее, средневзвешенная величина состояния лесного участка – 5

Кв. 114, выд. 5 – 21,5 га, насаждение погибшее, средневзвешенная величина состояния лесного участка – 5

Кв. 114, выд. 14 – 10,8 га, насаждение погибшее, средневзвешенная величина состояния лесного участка – 5

Кв. 114, выд. 15 – 102,0 га, насаждение погибшее, средневзвешенная величина состояния лесного участка – 5

Кв. 114, выд. 16 – 4,9 га, насаждение погибшее, средневзвешенная величина состояния лесного участка – 5

Кв. 114, выд. 17 – 19,9 га, насаждение погибшее, средневзвешенная величина состояния лесного участка – 5

Кв. 114, выд. 26 – 9,5 га, насаждение погибшее, средневзвешенная величина состояния лесного участка – 5

Кв. 114, выд. 42 – 14,7 га, насаждение погибшее, средневзвешенная величина состояния лесного участка – 5

Кв. 147, выд. 8 – 6,0 га, насаждение погибшее, средневзвешенная величина состояния лесного участка – 5

Кв. 148, выд. 3 – 13,6 га, насаждение погибшее, средневзвешенная величина состояния лесного участка – 5

Кв. 148, выд. 5 – 17,3 га, насаждение погибшее, средневзвешенная величина состояния лесного участка – 5

Кв. 148, выд. 6 – 1,4 га, насаждение погибшее, средневзвешенная величина состояния лесного участка – 5

Кв. 148, выд. 46 – 17,2 га, насаждение погибшее, средневзвешенная величина состояния лесного участка – 5

Кв. 148, выд. 4 – 11,7 га, насаждение погибшее, средневзвешенная величина состояния лесного участка – 5

Кв. 149, выд. 1 – 12,9 га, насаждение погибшее, средневзвешенная величина состояния лесного участка – 5

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Карлин А.Б. _____ Подпись _____

15.09.2017г

* Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом.

Приложение 1
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьютства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	2012	79	14	124,9	экспл.		14	124,9	5Е4С1Б	Е	160	19	12	ечрвл	С4	0,6	4	190		
Ф		79	14	124,9	экспл.		14	102,6	0	0	0	0	0	ечрвл	С4	0	0	0		
ТО	2012	79	20	10,3	экспл.		20	10,3	4Е1С5Б	Е	170	18	22	ечрвл	С3	0,6	5	170		
Ф		79	20	10,3	экспл.		20	10,3	0	0	0	0		ечрвл	С4	0	0	0		
ТО	2012	79	28	6	экспл.		28	6	10С	С	55	11	12	счрвл	В4	0,4	4	60		
Ф		79	28	6	экспл.		28	6	0	0	0	0	0	счрвл	В4	0	0	0		
ТО	2012	79	29	9,9	экспл.		29	9,9	5Е3С2Б	Е	170	15	18	ечрвл	С4	0,6	5	140		
Ф		79	29	9,9	экспл.		29	9,9	0	0	0	0	0	ечрвл	С4	0	0	0		
ТО	2012	79	30	9	экспл.		30	9	9С1Б	С	100	17	20	счрвл	В4	0,7	4	190		
Ф		79	30	9	экспл.		30	9	0	С	0	0	0	счрвл	В4	0	0	0		
ТО	2012	79	50	11,3	экспл.		50	11,3	7Е3Б	Е	160	18	22	етрф	С5	0,6	5	170		
Ф		79	50	11,3	экспл.		50	11,3	0	0	0	0	0	етрф	С5	0	0	0		
ТО	2012	113	37	7,7	экспл.		37	7,7	7Е1С2Б+П	Е	170	18	22	едм	С4	0,7	5	200		
Ф		113	37	7,7	экспл.		37	7,7	0	0	0	0	0	едм	С4	0	0	30		
ТО	2012	113	42	21,4	экспл.		42	21,4	7Е1С2Б+П	Е	180	16	20	едм	С4	0,6	5	140		
Ф		113	42	21,4	экспл.		42	21,4	0	0	0	0	4	едм	С4	0	5	0		
ТО	2012	113	43	7,6	экспл.		43	7,6	6Е1ПЗБ+С	Е	160	21	26	ечрвл	С4	0,7	4	270		
Ф		113	43	7,6	экспл.		43	7,6	0	0	40	0	4	ечрвл	С4	0	0	0		

ТО	2012	148	46	43,6	экпл.	озу: берег озащ. зоны рек	6	43,6	8Е1П1Б	Е	170	20	22	егрэф	С4	0,7	4	250	
Ф		148	46	43,6	экпл.	озу: берег озащ. зоны рек	6	17,2	0	0	0	0	0	егрэф	С4	0	0	0	
ТО	2012	148	4	11,7	экпл.		4	11,7	6С2Е2Б	С	95	17	18	счрвл	В3	0,7	4	190	
Ф		148	4	11,7	экпл.		4	11,7	0	0	0	0	0	счрв	0	0	0	0	
ТО	2012	149	1	12,9	экпл.		1	12,9	7Е1С2Б	Е	170	17	22	егрэф	С5	0,6	5	160	
Ф		149	1	12,9	экпл.		1	12,9	0	0	0	0	0	егрэф	С5	0	0	0	

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О.

Карлин А.Б.

Подпись

А.Б. Карлин

(821371) 95-2-44

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования
Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 20 17 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Коми . Лесничество (лесопарк) Усть-Немское
Участковое лесничество Усть - Немское . Урочище (лесная дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подожит рубке, %	Назначенные мероприятия				
							состав	пополнение	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотность	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на проб, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом					аварийные деревья	вид	площадь, га		
99	12	47,7	экспл.	озу-берего зап.зоны рек	12	0,7	6Е1К2С1Б	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34		
112	64	6,9	защит.	нерестоох. полосы лесов	64	3,2	9С1Б	С	90	16	18	слиш	0,6	4	144	95	82	18										866	18	пожар низовой беглый средней интенсивности	0				
112	65	4,4	защит.	нерестоох. полосы лесов	65	0,8	9С1Б	С	90	16	18	слиш	0,3	4	72	80	90	10										866	10	2013 г.	0				
131	16	12,1	экспл.		16	0,02	5С3Е1К1Б	Е	140	17	20				8	20	89	11										863	21	пожар низовой беглый слабой интенсивности	0				
79	14	124,9	экспл.		14	102,6	5Е4С1Б	Е	160	19	22	срвл	0,6	4	190	100												100	21	2016 г.	0				
79	20	10,3	экспл.		20	10,3	4Е1С5Б	Е	170	18	22	срвл	0,6	5	170	100												100	100						
79	28	6	экспл.		28	6	10С	С	55	11	12	срвл	0,4	4	60	100												100	100						

лесохозяйственный журнал

Участковое лесничество: Усть-Немское л-во Категория зашитности: Эксплуатационные леса! Квартал: 79

№ выдела	Площадь га	Состав, подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела.	Ярост	Высота	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Полнота	Запас сырья на выделе, км			Запас на выделе, км			Хозяйственные мероприятия			
														на 1 га	общий на выдел	в т.ч. по составу породам	Класс	сухостоя (старого)	редина		едины	Захламление	общая площадь
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

28 6 10С

Особенности:

29 9.9 5ЕЗС2Б

подрост: 10Е; (20); 1.5 м; 0.5 тыс.шт/га

Селекционная оценка, Минусовые

Особенности:

30 9 9С1Б

Селекционная оценка: Нормальные

50 11.3 7ЕЗБ

подрост: 10Е; (30); 2 м; 2 тыс.шт/га

озу: Берегозащитные зоны рек

Селекционная оценка, Минусовые

Текущие изменения, Номер исходного выдела - 28, 20, 2011, 7

Текущие изменения, Номер исходного выдела - 14, 30, 2011, 7

Текущие изменения, Номер исходного выдела - 29, 60, 2011, 7

Текущие изменения, Номер исходного выдела - 27, 1010, 1, 2011, 7

Особенности: Пыльцевые доминирующие зоны

Категория зашитности: Эксплуатационные леса!

Участковое лесничество: Усть-Немецкое л-во

№ выдела	Площадь га	Состав, подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела, Олметка о порослевом проросх. Наименование категорий незалес.	Яр	Высота	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Плотность	Запас сырья, кбм				Класс	Запас на выделе, кбм				Хозяйственные мероприятия
														на I га	на общий выдел	в т.ч. по составу	породам		сухос тоя (старого)	редкий	интерм.	нечистый	
1	2		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
37	7.7	7Е1С2Б+П	1	18	7Е	170	18	22	9	7	5	ЕДМ	0.7	200	1540	1078	1	77					
			1	С	1С	20	26					С4				154	1						
			2	Б	2Б	120	17	18								308	3						
				П	П	170																	

подрост: 10Е; (40); 3 м; 3 тыс.шт/га подлесок: Р ИВК Редкий

Селекционная оценка: Минусовые

Особенности:

42	21.4	7Е1С2Б+П	1	16	7Е	180	16	20	9	7	5	ЕДМ	0.6	140	2996	2097	1						
			1	С	1С	17	22					С4				300	1						
			2	Б	2Б	120	16	18								599	3						
				П	П	180																	

подрост: 10Е; (40); 3 м; 2 тыс.шт/га

Селекционная оценка: Минусовые

Особенности:

43	7.6	6Е1ПЗБ+С	1	21	6Е	160	21	26	8	7	4	ЕЧРВЛ	0.7	270	2052	1231	1						
				П	1П	21	26					С4				205	1						
				С	3Б	120	21	22								616	3						
				С	С	160																	

подрост: 10Е; (40); 3 м; 0.5 тыс.шт/га подлесок: Р ИВК Редкий

Особенности:

Селекционная оценка: Нормальные

Особенности:

44	17.3	9С1Б+Е	1	12	9С	70	12	14	4	4	4	СЧРСВ	0.7	110	1903	1713							
				Б	1Б							В3				190							
				Е	Е																		
				С	10С	150	21	24															34

Единичные деревья

10С

Особенности:

45	8.3	8Е2Б+П	1	20	8Е	170	20	22	9	7	4	ЕПРСФ	0.7	250	2075	1660	1						
				Б	2Б	120	19	18				С4				415	3						
				П	П	170																	

подрост: 8Е2П; (20); 1 м; 1 тыс.шт/га подлесок: Р ИВК Средний

Особенности:

Селекционная оценка: Нормальные

Особенности:

46	2.6	8С2Б	1	13	8С	60	13	14	3	3	4	СЧРСВ	0.7	130	338	270							
				Б	2Б							В3				68							

Особенности:

№ выдела	Площадь га	Состав, подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом происх. Наименование	Ярус	Высота	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Полнота	Запас сырораств. леса, кмб			Класс	Запас на выделе, кмб			Хозяйственные мероприятия			
														на 1 га	общий на выделе	в т.ч. по состав. породам		товарности	сухостоя (старого)	редич. дер.		единич. дер.	Захламленно-общая	ликвидация
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
16	12.1	5С3Е1К1Б	1	17	5С	140	17	20	7	6	5	СЧРВЛ	0.7	190	2299	1150	1							
		3Е		16		18						В4			690		2							
		1К		180		26									230		1							
		1Б		110		20									230		3							

подрост: 10Е; (35); 2.5 м; 2 тыс.шт/га подлесок: Р Редкий
 Особенности: Бонитет варьирует, ТЛУ варьирует, Тип леса варьирует
 Селекционная оценка: Минусовые

№ выдела	Площадь га	Состав, подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом происх. Наименование	Ярус	Высота	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Полнота	Запас сырораств. леса, кмб			Класс	Запас на выделе, кмб			Хозяйственные мероприятия			
														на 1 га	общий на выделе	в т.ч. по состав. породам		товарности	сухостоя (старого)	редич. дер.		единич. дер.	Захламленно-общая	ликвидация
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
14	124.9	5Е4С1Б	1	20	5Е	160	19	22	8	7	4	ЕЧРВЛ	0.6	190	23731	11866	1							
		4С		20		24						С4			9492		1							
		1Б		120		20									2373		3							

подрост: 10Е; (30); 2 м; 1.5 тыс.шт/га
 Особенности: -
 Селекционная оценка: Нормальные

подрост: 10Е; (30); 2 м; 1.5 тыс.шт/га
 Селекционная оценка: Минусовые
 Особенности:

№ выдела	Площадь га	Состав, подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом проихс. Наименование категорий незалес.	ЯРУС	Высота яруса	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Полнота	Запас сыродрост. леса, км			Запас на выделе, км			Хозяйственные мероприятия			
														на 1 га	общий на выдел	в т.ч. по состав. породам	товарности	сухостоя (старого)	редкий		единичный	Захламлен	облицовка
1	2		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
12	47.7	6ЕК2С1Б	1	16	6Е	170	15	18	9	7	5	ЕТРСФ	0.6	140	6678	4007	2	477					954
					1К	17	28					В4				668	1						
					2С	16	24									1336	1						
					1Б	120	16	18								668	3						

подрост: 10Е; (30); 2 м; 2 тыс.шт/га подлесок: Р ИВК Средний

озу: Берегозащитные зоны рек

Особенности: Тип леса варьирует

Селекционная оценка: Минусовые

№ выдела	Площадь га	Состав, подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом проихс. Наименование категорий незалес.	ЯРУС	Высота яруса	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Полнота	Запас сыродрост. леса, км		Класс	Запас на выделе, км			Хозяйственные мероприятия			
														на 1 га	общий на выдел		в т.ч. по состав. породам	товарности	сухостоя (старого)		редкий	единичный	Захламлен
1	2		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
64	6.9	9С1Б	1	16	9С	90	16	18	5	4	4	СЛИШ	0.6	160	1104	994							
					1Б	16	16	18				А1				110							

Особенности:

65 4.4 9С1Б 1 16 9С 90 16 18 5 4 4 СЛИШ 0.3 80 352 317

1Б 16 18 35

Особенности:

Категория заповитности: Эксплуатационные леса!!

Участковое лесничество: Усть-Немское л-во

№ выдела	Площадь га	Состав, подрост, подлесок, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом происх. Наименование категории излеса.	Ярост	Высота	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Полнота	Запас сырья, ком			Запас на выделе, ком				Хозяйственные мероприятия		
														на 1 га	на общий выдел	в т.ч. по составу пород	сухослой (старого)	редкий	редкий	редкий		редкий	
1	2		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
4	27.8	6Е4Б	1	20	4Б	150	20	22	8	7	4	ЕПРСФ	0.6	210	5838	3503	1						
						100	20	20				С4				2335	3						
5	21.5	9С1Б+Е	1	20	9С	120	20	22	6	6	4	СЧРВЛ	0.7	230	4945	4450	1						
												В4				494	2						
14	10.8	6Б4С	1	14	4С	55	14	16	6	5	4	СЧРСВ	0.8	110	1188	713	2						
												В3				475	1						
15	115.7	7Е1С2Б	1	18	2Б	160	18	22	8	6	5	ЕПРСФ	0.6	170	19669	13768	2						
												С5				1967	1						
																3934	3						
16	4.9	5С2Е3Б	1	14	3Б	75	14	14	4	4	4	СЧРСВ	0.8	160	784	392	1						
												В3				157	1						
																235	2						
17	19.9	9С1Б+Е	1	13	1Б	70	13	14	4	4	4	СБР	0.7	120	2388	2149							
												А2				239							
26	9.5	8С1Б1ОС+Е	1	15	1ОС	90	15	16	5	5	4	СБР	0.7	150	1425	1140							
												А2				142							
																142							

подрост: 10Е; (30); 2 м; 1 тыс.шт/га подлесок: Р ИВК Средний

озу: Участки леса у истоков рек и речек

Особенности: Высота варьирует, -

Селекционная оценка: Нормальные

Особенности: Тип леса варьирует

Селекционная оценка: Нормальные

№ выдела	Площадь га	Состав, подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом проиcхе. Наименование категорий нецеле.	Ярус	Высота	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Плотность	Запас сырья				Класс	Запас на выделе, кмб				Хозяйственные мероприятия
														на I га	общий на выделе	в т.ч. по составу	породам		редкий	средний	общий	захламлен	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

42 14.7 6Е4Б 1 20 6 Е 150 20 22 8 7 4 ЕТРСФ 0.6 210 3087 1852 1
 4 Б 100 20 20 С4 1235 3
 подрост: 10Е; (30); 2 м; 1 тыс.шт/га подлесок: Р ИВК Средний
 озу: Берегозащитные зоны рек
 Особенности: Проектируется водоохранная зона. Высота варьирует, -
 Селекционная оценка: Нормальные
 Текущие изменения: Номер исходного выдела - 5, 10, 2011, 7
 Текущие изменения: Номер исходного выдела - 26, 10, 2011, 7
 Текущие изменения: Номер исходного выдела - 4, 1460, 1, 2011, 7

№ выдела	Площадь га	Состав, подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом проиcхе. Наименование категорий нецеле.	Ярус	Высота	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Плотность	Запас сырья				Класс	Запас на выделе, кмб				Хозяйственные мероприятия
														на I га	общий на выделе	в т.ч. по составу	породам		сухостоя	редкий	общий	захламлен	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

8 7.9 6Е2С2Б+П 1 19 6 Е 170 19 22 9 7 4 ЕДМ 0.7 220 1738 1043 2 79
 2 С 20 22 С4 348 1
 2 Б 120 18 26 П 170 348 3
 подрост: 6Е4П; (30); 2 м; 1 тыс.шт/га подлесок: Р Редкий
 озу: Уч-ки леса в окр. нас. пунк., оздор. учрежд.
 Особенности:
 Селекционная оценка: Нормальные

№ выдела	Площадь га	Состав, подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела.	Ярус	Высота	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Плотность	Запас сыровосраста леса, кмб			Запас на выделе, кмб				Хозяйственные мероприятия		
														на 1 га	общий на выдел	в т.ч. по состав. породам	сухостоя (старого)	редкий	единичный	Захламленность		ликвидация	
1	2		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
3	32.2	8Е1ПБ	1	20	8Е	170	20	22	9	7	4	ЕПРСФ	0.7	250	8050	6440	1						

подрост: 8Е2П; (30); 1.5 м; 1.5 тыс.шт/га
 озу: Березозащитные зоны рек
 Селекционная оценка, Нормальные
 Особенности:

4	11.7	6С2Е2Б	1	17	6С	95	17	18	5	5	4	СЧРСВ	0.7	190	2223	1334	1						
					2Е	17	16					В3				445	1						
					2Б	16	16									445	3						

подрост: 10Е; (30); 3.5 м; 2 тыс.шт/га
 Селекционная оценка, Нормальные
 Особенности:

5	17.3	9С1Б+Е	1	12	9С	65	12	14	4	4	4	СЛИШ	0.7	110	1903	1713							
					1Б							А1				190							

Особенности:

6	1.4	8С2Б	1	13	8С	60	13	14	3	3	4	СЧРСВ	0.7	130	182	146							
					2Б							В3				36							

Особенности:

№ выдела	Площадь га	Состав, подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела.	Ярус	Высота	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Плотность	Запас сыровосраста леса, кмб			Запас на выделе, кмб				Хозяйственные мероприятия		
														на 1 га	общий на выдел	в т.ч. по состав. породам	сухостоя (старого)	редкий	единичный	Захламленность		ликвидация	
1	2		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1	12.9	7Е1С2Б	1	17	7Е	170	17	22	9	7	5	ЕПРСФ	0.6	160	2064	1445	2						

подрост: 10Е; (30); 2 м; 1 тыс.шт/га
 Селекционная оценка, Минусовые
 Особенности:

					1С	18	22					С5				206	1						
					2Б	120	18	20								413	3						

Особенности:

№ выдела	Площадь га	Состав, подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом проиох. Наименование категорий незалес.	Ярост	Высота	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Полнота	Запас сырораств. леса, кмб			Класс	Запас на выделе, кмб				Хозяйственные мероприятия	
														на 1 га	общий на выдел	в т.ч. по состав. породам		товарности	сухостоя (старого)	редки	единич. деревья		Захламлен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
46	43.6	8ЕШПБ	1	20	8 Е	170	20	22	9	7	4	ЕПРСФ	0.7	250	10900	8720	1						
					1 П	18	18	20				С4				1090	2						
					1 Б	120	19	18								1090	3						

подрост: 8Е2П; (30); 1,5 м; 1,5 тыс.шт/га подлесок: Р ИВК ШП Средний

осу: Березозащитные зоны рек

Селекционная оценка, Нормальные

Текущие изменения; Номер исходного выдела - 10, 50, 2011, 7

Текущие изменения; Номер исходного выдела - 9, 40, 2011, 7

Текущие изменения; Номер исходного выдела - 15, 20, 2011, 7

Текущие изменения; Номер исходного выдела - 2, 50, 2011, 7

Текущие изменения; Номер исходного выдела - 8, 40, 2011, 7

Текущие изменения; Номер исходного выдела - 39, 30, 2011, 7

Текущие изменения; Номер исходного выдела - 16, 60, 2011, 7

Текущие изменения; Номер исходного выдела - 20, 30, 2011, 7

Текущие изменения; Номер исходного выдела - 3, 4070, 1, 2011, 7

Особенности: Проектируется водоохранная зона