

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник Департамента Смоленской области
по охране, контролю и регулированию использования лесного
хозяйства, объектов животного мира и среды их обитания

Шарин Ю.В.



Дата

27 октября

2017 г.

**Акт
лесопатологического обследования № 598**

лесных насаждений

**Холм-Жирковского
Смоленской области**

лесничества
(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Комягинское		58	7	38.7
		58	10	26.5
		59	5	48.5
		59	9	17.4
		68	1	25.8
		68	3	36.0
		69	1	22.1
		69	4	11.7
		69	5	21.8
		69	7	21.2
Игоревское		36	9	11.7
		36	17	20.2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади **301.6** га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.*

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 120,6 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия кв.58 выд.7 проведение проходной рубки в 2013 г. инт.30% с выборкой 70 м³/га,
кв. 58 выд. 10 проведение проходной рубки в 2010 г. инт. 20% с выбор. 60 м³/га на площади 16,5 га,
кв. 59 выд. 5 проведение проходной рубки в 2011 г. инт. 20% с выбор. 45 м³/га на площади 14,6 га,
кв. 68 выд. 3 проведение проходной рубки в 2015 г. инт. 20% с выбор. 50 м³/га на площади 36,0 га,
кв. 69 выд. 1 проведение проходной рубки в 2010 г. инт. 20% с выбор. 40 м³/га на площади 22,1 га,
 Список участков с выявленными несоответствиями приведён 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	
Комягинское				
Игоревское				
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	300.0
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:

Год лесоустройства 2009.

Насаждения биологически устойчивые. Проведения лесозащитных мероприятий не требуется.

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия рекомендуется надзор за состоянием насаждения на площади 300.0 га.

Оформление материалов на лесопатологический выдел общей площадью 1.6 га заказчиком не заявлялось.

Дата проведения обследования 06.09.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Козлов Виктор Иванович

Подпись 

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

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения							17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										29	30	31	32	Назначенные мероприятия							
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота		бонитет	Запас, км/га	Число деревьев на проб., шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухойстой	старый сухойстой	свежий ветровал					старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	вид	площадь, га		
69	1	22.1	Эксплуатационные				5Е	43	17	14	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	157	806	31	32	33	34				
							4Б					0.6*	1	180*		67	15	10	3	3	3						157	153	370	358	391	610				
69	4	11.7	Эксплуатационные		1	10.1	1ОС									100	71	15	8	3	2						153	832								
							2ОС	65	25	22	ЕСЛ	0.7	1	270		54	30	10	3	3	1						801	391	358	361						
							+ ЛП	26	28							100																				
69	5	21.8	Эксплуатационные				7Е	40	15	12	ЕСЛ	0.5	1	110		67	15	10	3	3							157	806								
							3Б									74	12	8	3	3	3						157	153	370	391	610					
							+ Б									100																				
69	7	21.2	Эксплуатационные				6Б	45	19	16	ЕЧ	0.8	2	180		67	15	10	3	3						153										
							2ОС									77	15	5		1	1					801										
							1ОЛЧ									76	12	8	2	2	2					153										
							1Е									76	12	8	2	2	2					806										

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются *

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Козлов Виктор Иванович



Подпись

Дата составления документа

20.10.2017 г.

Телефон 8-4812-64-25-27

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесоустройства	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	ТУМ	полнота	бонитет	запас, куб/га	количество, шт.	общая площадь, га	
ТО		58	7	38.7	Эксплуатаци				5	Е	49	16	14	ЕСЛ	0.8	2	210				
									4	Б		21	20								
									1	ОС		22	22								
Ф		58	7	38.7	Эксплуатаци				5	Е	49	16	14	ЕСЛ	0.5	2	140				
									4	Б		21	20								
									1	ОС		22	22								
ТО		58	10	26.5	Эксплуатаци		1	10	6	Б	50	24	20	ЕСЛ	0.8	1	290				
									3	ОС		26	26								
									1	Е		20	18								
									+	ЛП											
Ф		58	10	26.5	Эксплуатаци		2	16.5	6	Б	50	24	20	ЕСЛ	0.6	1	230				
									3	ОС		26	26								
									1	Е		20	18								
									+	ЛП											
ТО		59	5	48.5	Эксплуатаци		1	33.9	5	Б	50	22	18	ЕСЛ	0.8	1	220				
									3	ОЛЧ											
									1	ОС											
									1	Е											
									+	ЛП											
Ф		59	5	48.5	Эксплуатаци		2	14.6	5	Б	50	22	18	ЕСЛ	0.6	1	175				
									3	ОЛЧ											
									1	ОС											
									1	Е											
									+	ЛП											
ТО		68	3	36	Эксплуатаци		1	7.3	6	Б	45	21	18	ЕСЛ	0.7	1	220				
									2	ОС											
									1	ОЛЧ											
									1	Е											
									10	Е	31	5	6				20				
Ф		68	3	36	Эксплуатаци		2	28.7	6	Б	45	21	18	ЕСЛ	0.5	1	170				
									2	ОС											
									1	ОЛЧ											
									1	Е											
									10	Е	31	5	6				20				
ТО		69	1	22.1	Эксплуатаци				5	Е	43	17	14	ЕСЛ	0.8	1	220				
									4	Б											
									1	ОС											
Ф		69	1	22.1	Эксплуатаци				5	Е	43	17	14	ЕСЛ	0.6	1	180				
									4	Б											
									1	ОС											

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

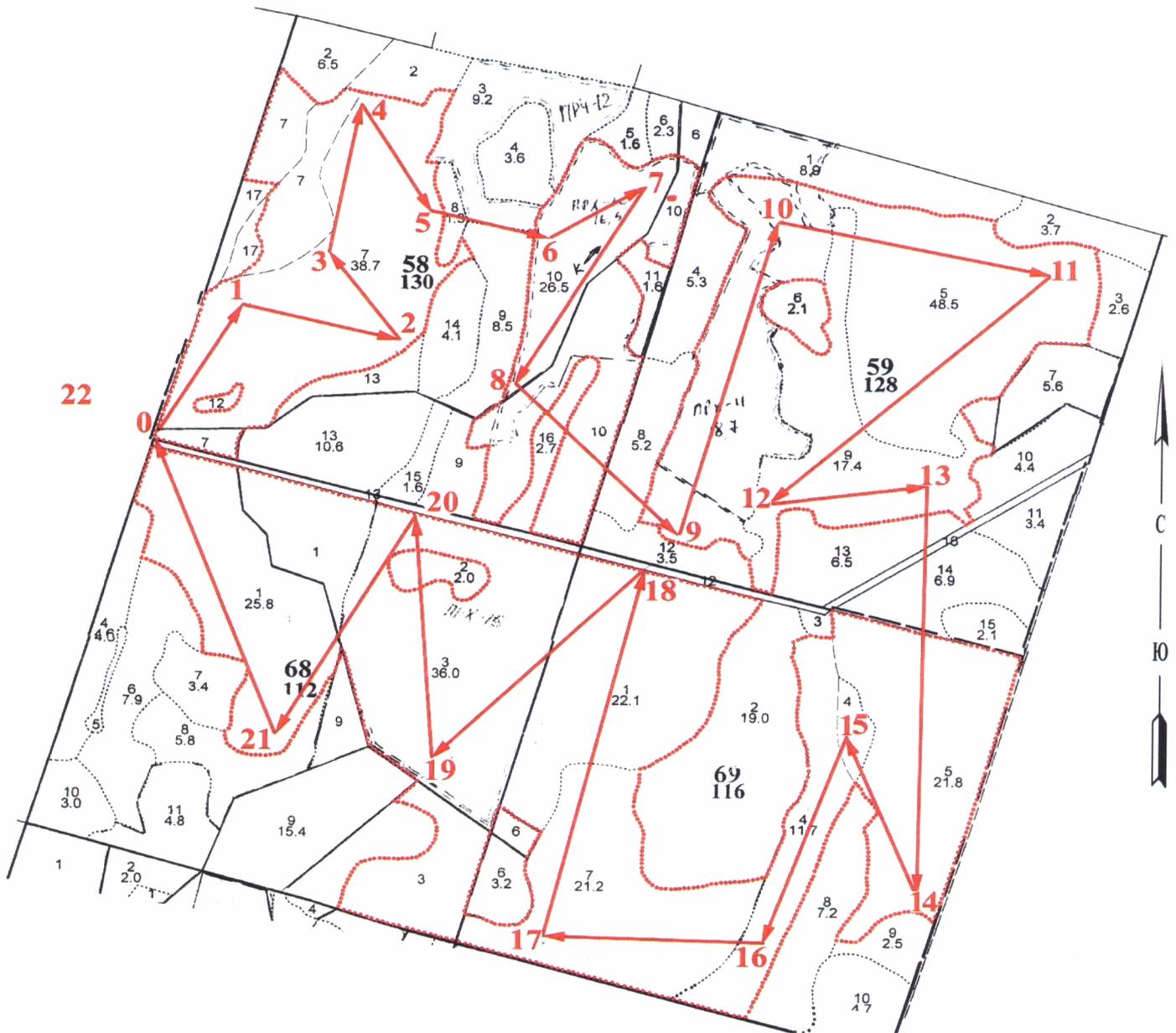
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Козлов Виктор Иванович

Подпись

Абрис участка

Субъект	Смоленская область		Лесничество (лесопарк)	Холм-Жирковское	
Участковое лесничество	Комягинское		Урочище (лесная дача)		
Квартал 58	Выдел 7, 10	Квартал 59	Выдел 5, 9	Квартал 68	Выдел 1, 3
Квартал 69	Выдел 1, 4, 5, 7				



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты, °	Азимуты линий, °	Длина, м
0-1		30	
1-2		104	
2-3		323	
3-4		11	
4-5		149	
5-6		105	
6-7		59	
7-8		210	
8-9		136	
9-10		15	
10-11		101	
11-12		228	
12-13		82	
13-14		181	
14-15		338	
15-16		200	
16-17		272	
17-18		14	
18-19		225	
19-20		356	
20-21		210	
21-0		340	

Условные обозначения

--- граница участка

— ходовая линия

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Козлов Виктор Иванович

Подпись



Дата составления документа

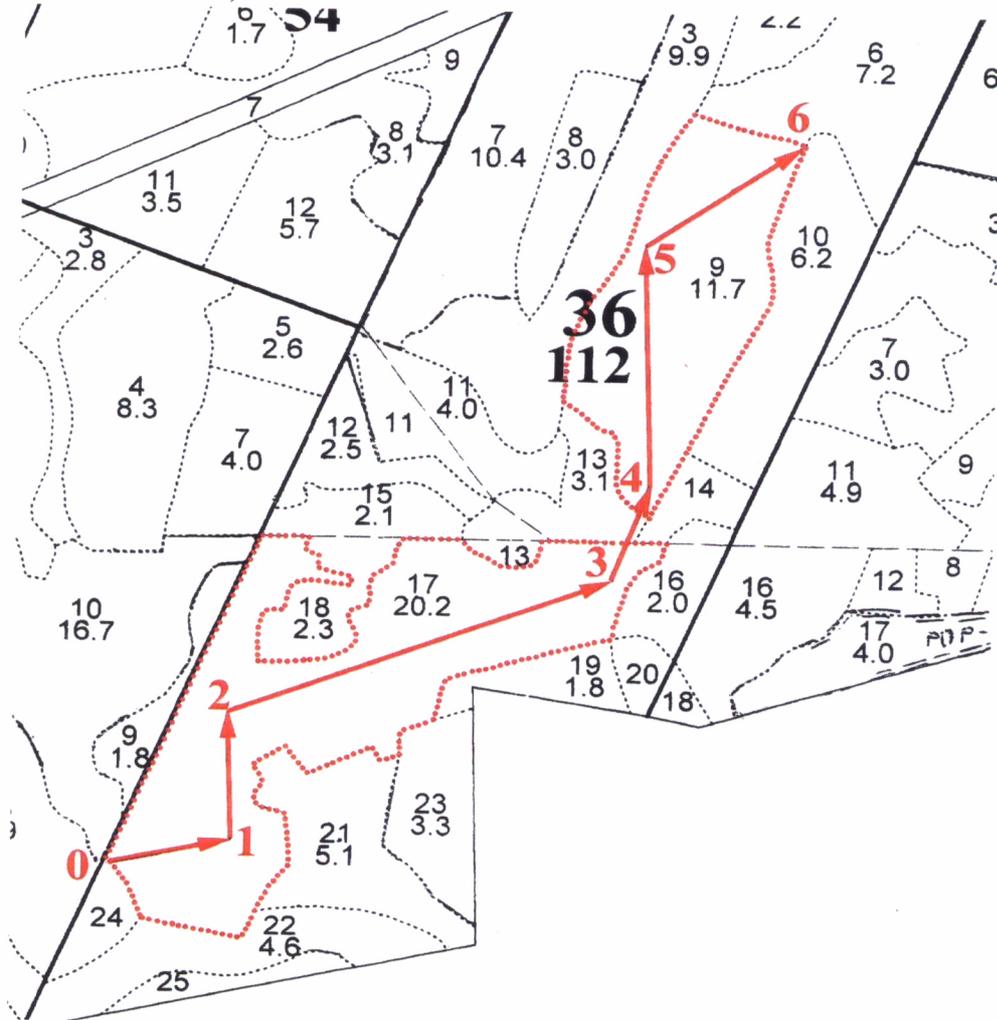
20.10.2017 г.

Телефон

8-4812-64-25-27

Абрис участка

Субъект **Смоленская область** Лесничество (лесопарк) **Холм-Жирковское**
 Участковое лесничество **Игоревское** Урочище (лесная дача)
 Квартал **36** Выдел **9, 17**



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты, °	Азимуты линий, °	Длина, м
0-1		77	
1-2		357	
2-3		68	
3-4		20	
4-5		358	
5-6		54	

Условные обозначения - - - граница участка — ходовая линия

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Козлов Виктор Иванович

Подпись 

Дата составления документа

20.10.2017 г.

Телефон **8-4812-64-25-27**

Выд.:Яр:Сос- :Воз:Н,:Д,:Кл: Тип :Бон: G:З/га: по :Т:Сух:Зах: Хозрас-
 Площ: :тав :раст м:см:Гр: ТЛУ :Пол: :З/вд:пор.: :Ед.:о/л:поряжения

2,5	3В	29 32	4 СЗ	0,7	78	23 2			
	20С	29 46				15 4			Л/к Е круп

Целевая порода Е
 Повреждение: Фитовредителями, ОС, ложным трутовиком,
 степень СИЛЬНАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ

13 1	5В	55 25 22	6 ЕСЛ	1	26	41 2			
3,1	40С	26 28	3 СЗ	0,7	81	32 3			
	1Е	21 22				8 1			

Подрост: 10Е(30), 8.0м, 3.0тыс.шт/га, благонадежный

Лесные культуры

14 1	5Е	37 13 12	2 ЕСЛ	1	14	10			
1,3	3В		1 СЗ	0,8	18	5			Прореживан
	20С					3			Выб. 20%
	+ЛП								

Насажд.ест.происх. с примесью л/культур

15 1	6В	30 17 14	3 ЕСЛ	1	13	17			
2,1	20С		2 СЗ	0,7	27	5			
	2Е					5			

Лесные культуры

16 1	6Е	16 6 6	1 ЕСЛ	1	5	6			
2,0	3В		1 СЗ	0,9	10	3			Прочистка
	10С					1			Выб. 20%

17 1	6В	5 3 2	1 ЕСЛ	2	1	12			
20,2	20С		1 СЗ	0,6	20	4			
	1ЛП					2			
	1Е					2			
	+КЛ								

18 1	6Е	70 22 24	4 ЕЧ	1	27	38 1			
2,3	3В	25 24	3 ВЗ	0,7	62	18 1			
	10С	26 28				6 3			

19 1	7В	55 24 20	6 ЕСЛ	1	24	31 1			
1,8	20С	25 26	3 СЗ	0,7	43	8 2			
	1Е	21 22				4 1			

Подрост: 10Е(25), 8.0м, 3.0тыс.шт/га, благонадежный

Лесные культуры

20 1	6Е	25 10 12	2 ЕСЛ	1	8	4			
0,8	4В		1 СЗ	0,7	6	2			
21 1	6В	70 28 26	7 ЕСЛ	1	26	80 2			
5,1	30С	28 32	4 СЗ	0,6	133	40 4			Рубка сохр
	1Е	23 26				13 1			Сод.сохр.п

Подрост: 10Е(25), 8.0м, 2.0тыс.шт/га, благонадежный

Целевая порода Е
 Повреждение: Фитовредителями, ОС, ложным трутовиком,
 степень СИЛЬНАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ

22 1	60С	65 27 36	7 ЕСЛ	1	30	84 4			
4,6	2В	27 26	4 СЗ	0,7	138	27 2			Рубка сохр
	2Е	23 26				27 1			Сод.сохр.п
	+ОЛЧ								

Подрост: 10Е(25), 7.0м, 3.0тыс.шт/га, благонадежный

Целевая порода Е
 Повреждение: Фитовредителями, ОС, ложным трутовиком,
 степень СИЛЬНАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ

23 1	9В	55 26 22	6 ЕСЛ	1А	27	80 1			
3,3	10С	27 28	3 СЗ	0,8	89	9 3			
	+Е								

Подрост: 10Е(20), 6.0м, 3.0тыс.шт/га, благонадежный

24 1	5С	75 19 24	4 ДМ	3	18	11 1			
------	----	----------	------	---	----	------	--	--	--



Выд.: Яр: Сос- : Воз: Н, : Д, : Кл: Тип : Бон: G: З/га: по : Т: Сух: Зах: Хозрас-
Площ: : тав : раст м: см: Гр: ТЛУ : Пол: : З/вд: пор.: : Ед.: о/л: поряжения

КАТЕГОРИЯ ЗАЩИТНОСТИ: ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА

1	1	7Б	50	25	22	5	ЕСЛ	1А	26	40	Проход.руб
2,2		30С				2	С3	0,8	57	17	Выб. 25%
		+Е									
		+ЛП									
Подрост: 4ЛПЗКЛЗЕ (25), 8.0м, 3.0тыс.шт/га, благонадежный											
2		ЛЭП									
1,2											
ширина 40.0м, длина 0.3км, ЧИСТАЯ											
Лесные культуры											
3	1	4Е	33	13	12	2	ЕСЛ	1	16	64	Прореживан
9,9		20С				1	С3	0,9	158	31	Выб. 25%
		3В								47	
		1ЛП								16	
		+КЛ									
4	1	4Б	50	24	20	5	ЕСЛ	1	26	11	Проход.руб
1,1		3В	75			2	С3	0,8	29	9	Выб. 20%
		20С								6	
		1Е								3	
		+ЛП									
Подрост: 6ЕЗЛП1КЛ (25), 7.0м, 2.0тыс.шт/га, благонадежный											
5	1	9В	50	17	14	5	ЕДМ	3	13	26	
2,2		1С				2	С4	0,7	29	3	
		+Е									
Подрост: 10Е (25), 6.0м, 1.5тыс.шт/га, благонадежный											
6	1	7С	85	24	30	5	ДМ	2	27	136	1
7,2		3В	70	20	18	4	В4	0,7	194	58	3
Подрост: 10Е (20), 6.0м, 1.5тыс.шт/га, благонадежный											
Подлесок: ИВК, КРЛ, редкий											
Целевая порода Е											
7	1	7Б	50	25	22	5	ЕСЛ	1А	26	189	Проход.руб 2011-10,4га
10,4		30С				2	С3	0,8	270	81	Выб. 20%
		+Е									
Подрост: 10Е (25), 8.0м, 3.0тыс.шт/га, благонадежный											
8	1	9В	40	17	14	4	ЕДМ	2	14	38	Проход.руб 2011-3,0га
3,0		1Е				2	С4	0,8	42	4	Выб. 20%
		+ОС									
Подрост: 10Е (30), 7.0м, 2.0тыс.шт/га, благонадежный											
9	1	6Б	65	26	22	7	ЕСЛ	1	17	119	2
11,7		30С	27	28	4	С3	0,5	199	60	3	Посл.пр.по
		1Е	21	22						20	1
		+Е									Выб. 95%
Подрост: 10Е (25), 8.0м, 2.5тыс.шт/га, благонадежный											
Подлесок: ЛЩ, Р, БРК, редкий											
Целевая порода Е											
10	1	7Б	15	9	6	2	ЕСЛ	1	5	22	
6,2		10С				1	С3	0,7	31	3	
		1ИВД								3	
		1Е								3	
		+КЛ									
Подрост: 10Е (15), 3.0м, 2.0тыс.шт/га, благонадежный											
11	1	5Е	35	13	14	2	ЕСЛ	2	8	17	
4,0		2ЛП				1	С3	0,5	32	6	
		2В								6	
		10С								6	
		+КЛ								3	
12	1	5Е	90	26	32	5	ЕСЛ	1	31	40	1
											Сплошная р



Вкл.: Яр: Сос- : Воз: Н, : Д, : Кл: Тип : Бон: G: З/га: по : Т: Сух: Зах: Хозрас-
Площ.: : тав : раст м: см: Гр: ТЛУ : Пол: : З/вд: пор.: : Ед.: о/л: поряжения

КАТЕГОРИЯ ЗАЩИТНОСТИ: Эксплуатационные леса

1 Прочие земли										
7,1										
2 Прочие земли										
6,5										
Лесные культуры										
3	1	5Е	16	4	4	1	ЕСЛ	2	5	24
9,2		4В		7	4	1	СЗ	0,8	46	18
		10С								4
		+ЛП								
Целевая порода Е										
Насажд. ест. происх. с л/культурами под пологом										
4	1	6Е	50	18	16	3	ЕСЛ	1	17	37
3,6		4В				2	СЗ	0,6	61	24
		+ОС								
		+ЛП								
	2	10Е	16	4	4			0,4	1	4
									4	
5	1	5ЛП	45	20	18	5	ЕСЛ	1	25	20
1,6		40С				2	СЗ	0,7	40	16
		1В								4
		+КЛ								
ОЗУ: Медоносные участки леса										
Подлесок: КРЛ, Р, средний										
6	1	9В	5	3	2	1	ЕСЛ	2	1	2
2,3		1Е				1	СЗ	0,6	2	
Лесные культуры										
7	1	5Е	49	16	14	3	ЕСЛ	2	21	407
38,7		4В		21	20	2	СЗ	0,8	813	325
		10С		22	22					81
Целевая порода Е										
8	1	70С	70	26	28	7	ЕСЛ	1	16	15 4
1,3		2В		24	22	4	СЗ	0,4	21	4 3
		1Е		23	24					2 1
Подрост: 10Е(25), 4.0м, 2.0тыс. шт/га, благонадежный										
Подлесок: КРЛ, Р, густой										
Целевая порода Е										
Лесные культуры										
9	1	5Е	18	5	4	1	ЕСЛ	3	4	17
8,5		3В				1	СЗ	0,8	34	10
		20С								7
Целевая порода Е										
10	1	6В	50	24	20	5	ЕСЛ	1	29	461
26,5		30С		26	26	2	СЗ	0,8	769	231
		1Е		20	18					77
		+ЛП								
Подрост: 6Е4ЛП(25), 3.0м, 2.0тыс. шт/га, благонадежный										
Подлесок: ЛЩ, Р, средний										
Целевая порода Е										
11	1	7В	70	26	24	7	ЕСЛ	1	27	30 3
1,6		30С		27	28	4	СЗ	0,7	43	13 4
		+Е								
Подрост: 10Е(30), 3.0м, 1.3тыс. шт/га, благонадежный										
Подлесок: ЛЩ, Р, средний										
Целевая порода Е										
Повреждение: Фитовредителями, ОС, ложным трутовиком, степень СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ										

Прочистка 2012-9,2га

Проход. руб 2013-38,7/2664
30%

3 Рубка сохр
Сод. сохр. п

Прочистка 2012-8,5га

Проход. руб 2010-16,5га
20%

2 Сплошная р 2010-1,6га
Сод. ест. во



Выд. :Яр:Сос- :Воз:Н,:Д,:Кл: Тип :Бон: G:З/га: по :Т:Сух:Зах: Хозрас-
Площ.: :тав :раст м:см:Гр: ТЛУ :Пол: :З/вд:пор.: :Ед.:о/л:поряжения

КАТЕГОРИЯ ЗАЩИТНОСТИ: Эксплуатационные леса

1	1	7Б	45	20	16	5	ЕСЛ	1	23	144	
8,9		20С				2	СЗ	0,8	205	41	
		1ЛП								20	
		+ОЛС									
		+КЛ									

Проход.руб 2010-3,8га

Подрост: 10Е(30), 3.0м, 1.5тыс.шт/га, благонадежный

Целевая порода Е

2	1	5Б	50	19	16	5	ЕПРЧ	2	18	34	
3,7		50ЛЧ				2	С4	0,7	67	33	

Насажд.ест.происх. с л/культурами под пологом

3	1	60С	50	24	22	5	ЕСЛ	1	24	37	4
2,6		4Б	20	16	4	4	СЗ	0,7	62	25	4

Равн.-пост

Выб. 30%

Сод.под по

2	10Е	40	6	6				0,4	2	5	1
---	-----	----	---	---	--	--	--	-----	---	---	---

Целевая порода Е

Повреждение: Фитовредителями, ОС, ложным трутовиком,
степень СИЛЬНАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ

4	1	5Е	40	17	16	2	ЕСЛ	1	19	51	
5,3		3Б				1	СЗ	0,7	101	30	
		1ОС								10	
		1ЛП								10	

5

Подлесок: КРЛ, ЛЩ, Р, средний

5	1	5Б	50	22	18	5	ЕСЛ	1	22	533	
48,5		30ЛЧ				2	СЗ	0,8	1067	320	
		1ОС								107	
		1Е								107	
		+ЛП									

Проход.руб 2010-14,6га

20%

Подлесок: КРЛ, Р, средний

Целевая порода Е

6	1	5ЛП	25	14	10	3	ЕСЛ	1	13	13	
2,1		2Б				2	СЗ	0,7	27	5	
		1КЛ								3	
		10ЛЧ								3	
		1Е								3	

ОЗУ: Медоносные участки леса

Подлесок: КРЛ, Р, средний

7	1	7Б	65	26	22	7	ЕСЛ	1	27	106	3
5,6		30С	27	26	4	4	СЗ	0,7	151	45	4
		+Е									
		+ОЛЧ									

6 Сплошная р 2013-4,8га
Сод.ест.во

Подрост: 10Е(20), 3.0м, 1.5тыс.шт/га, благонадежный

Подлесок: ЛЩ, КРЛ, Р, средний

Целевая порода Е

Повреждение: Фитовредителями, ОС, ложным трутовиком,
степень СИЛЬНАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ

8	1	5Б	50	23	18	5	ЕСЛ	1	28	74	
5,2		40С	26	26	2	2	СЗ	0,8	146	58	
		1Е	20	18						14	

5 Проход.руб 2010-0,3га

Подрост: 8Е2ЛП(25), 4.0м, 2.0тыс.шт/га, благонадежный

Подлесок: ЛЩ, Р, средний

Целевая порода Е

Повреждение: Фитовредителями, ОС, ложным трутовиком,
степень СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ

Насаждения из подроста

9	1	8Е	35	11	8	2	ЕСЛ	2	7	98	
---	---	----	----	----	---	---	-----	---	---	----	--



Выд. :Яр:Сос- :Воз:Н,:Д,:Кл: Тип :Бон: G:З/га: по :Т:Сух:Зах: Хозрас-
Площ.: :тав :раст м:см:Гр: ТЛУ :Пол: :З/вд:пор.: :Ед.:о/л:порядения

17,4 2Б 1 СЗ 0,5 122 24
+ОС

Выполнено: Рубка сохр., 2007г, ОС, 280м3 с 1 га

Лесные культуры

10 1 5Е 35 14 10 2 ЕСЛ 1 16 35 Прореживан
4,4 3Б 1 СЗ 0,8 70 21
10С 7
10ЛС 7

Подлесок: Р, КРЛ, средний

Целевая порода Е

Лесные культуры

11 1 5Е 35 14 10 2 ЕСЛ 1 16 27 Прореживан
3,4 5Б 1 СЗ 0,8 54 27

Целевая порода Е

12 1 5Б 45 20 16 5 ЕСЛ 1 19 34 Пролод.руб
3,5 5ОС 2 СЗ 0,8 67 33
+ЛП

Подрост: 10Е(30), 6.0м, 2.0тыс.шт/га, благонадежный

Целевая порода Е

13 1 6Б 50 22 18 5 ЕСЛ 1 22 86 Пролод.руб
6,5 3ОС 2 СЗ 0,8 143 43
1Е 14
+ЛП

Подрост: 10Е(25), 3.0м, 1.5тыс.шт/га, благонадежный

Подлесок: ЛЩ, Р, средний

Целевая порода Е

14 1 5Б 50 24 20 5 ЕСЛ 1 23 79 Выбор.санр
6,9 3ОС 2 СЗ 0,7 159 48 Выб. 15%
1Е 20 22 16
1ЛП 21 22 16

Подлесок: ЛЩ, Р, средний

Повреждение: Фитовредителями, ОС, ложным трутовиком,
степень СИЛЬНАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ

15 1 10Б 30 10 8 3 СФ 4 5 11
2,1 2 А5 0,7 11

16 Дорога

1,4

ширина 20.0м, длина 0.7км, СОСТОЯНИЕ НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ

17 Границы окружные

0,1

ширина 1.0м, длина 1.0км, ЗАРОСШАЯ

18 Просеки квартальные

0,4

ширина 4.0м, длина 1.1км, ЗАРОСШАЯ

Итого по кварталу

128,0

2457

Запас сырораствующего леса по составляющим породам
Е 370, КЛ 3, Б 1233, ОС 429, ОЛС 7, ОЛЧ 356, ЛП 59

16

Расчистка



Выд.: Яр: Сос- : Воз: Н, : Д, : Кл: Тип : Вон: G: З/га: по : Т: Сух: Зах: Хозрас-
Площ.: : тав : раст м: см: Гр: ТЛУ : Пол: : З/вд: пор.: : Ед.: о/л: поряжения

КАТЕГОРИЯ ЗАЩИТНОСТИ: Эксплуатационные леса

Лесные культуры												
✓	1	1	7Е	47	19	16	3	ЕСЛ	1	25	452	Проход.руб
	25,8		2В				2	СЗ	0,8	645	129	
			1ОС								64	
Целевая порода Е												
Лесные культуры												
	2	1	7Е	47	20	18	3	ЕЧ	1А	27	38	Проход.руб 11РХ-15
	2,0		3В				2	ВЗ	0,8	54	16	2,0
Целевая порода Е												
Насажд.ест.происх. с л/культурами под пологом												
✓	3	1	6В	45	21	18	5	ЕСЛ	1	22	476	Проход.руб 11РХ-15
	36,0		2ОС				2	СЗ	0,7	792	158	28,7
			1ОЛЧ								79	
			1Е								79	
		2	10Е	31	5	6			0,4	2	72	20%
											72	
Целевая порода Е												
	4	1	5В	45	21	18	5	ЕСЛ	1	25	58	Проход.руб
	4,6		4ОС				2	СЗ	0,8	115	46	
			1ОЛЧ								11	
			+Е									
Подлесок: ЛЩ, Р, средний												
Целевая порода Е												
			5	Волото								
	0,5											
Переходное, сфагновое, торф. слой 0.2м												
	6	1	6В	50	21	18	5	ЕСЛ	1	22	105	
	7,9		1ОС				2	СЗ	0,7	174	17	
			1ЛП								17	
			2Е								35	
Подлесок: ЛЩ, Р, средний												
	7	1	8В	30	10	8	3	ЕДМ	4	3	8	
	3,4		2Е				2	С4	0,4	10	2	
Подлесок: ИВК, средний												
	8	1	5Е	50	19	18	3	ЕСЛ	1	25	74	Проход.руб
	5,8		3В				2	СЗ	0,8	145	43	
			1ОС								14	
			1ЛП								14	
Подлесок: ЛЩ, Р, средний												
Целевая порода Е												
	9	1	7В	50	22	18	5	ЕСЛ	1	22	237	Проход.руб
	15,4		1ОС				2	СЗ	0,8	339	34	
			1ОЛЧ								34	
			1Е								34	
Подрост: 10Е (15), 3.0м, 2.0тыс. шт/га, благонадежный												
Подлесок: КРЛ, Р, ЛЩ, средний												
Целевая порода Е												
	10	1	3ОС	25	13	8	3	ЕСЛ	1	12	12	
	3,0		3В				2	СЗ	0,8	36	11	
			1КЛ								3	
			1ЛП								3	
			2Е								7	
Целевая порода Е												
	11	1	6В	80	23	24	8	ЕЧ	2	20	59	3
	4,8		1ОС		25	26	4	ВЗ	0,6	96	9	1
			2Е		25	24					19	1



7 Сплошная р 2015-4,8 га
Сод.ест.во

Выд. :Яр:Сос- :Воз:Н,:Д,:Кл: Тип :Бон: G:В/га: по :Т:Сух:Зах: Хозрас-
Площ.: :тав :раст м:см:Гр: ТЛУ :Пол: :З/вд:пор.: :Ед.:о/л:поряжения

КАТЕГОРИЯ ЗАЩИТНОСТИ: Эксплуатационные леса

Лесные культуры

1 1 5Е 43 17 14 3 ЕСЛ 1 22 244
22,1 4Б 2 СЗ 0,8 486 194
10С 48

Проход.руб 2017 22,1/904
20%

Целевая порода Е

2 1 9Б 50 22 18 5 ЕСЛ 1 22 376
19,0 10С 2 СЗ 0,8 418 42
+ЛП
+Е

Проход.руб

Подрост: 10Е(20), 6.0м, 1.5тыс.шт/га, благонадежный

Подлесок: Р, средний

Целевая порода Е

3 Болото

0,5

Переходное, сфагновое, торф.слой 0.2м, зарастание ИВК 10%

4 1 8Б 65 25 22 7 ЕСЛ 1 27 253 3
11,7 20С 26 28 4 СЗ 0,7 316 63 4
+ЛП
+Е

12 Рубка сохр
Сод.сохр.п

Подрост: 10Е(30), 8.0м, 2.5тыс.шт/га, благонадежный

Подлесок: Р, КРЛ, средний

Целевая порода Е

Повреждение: Фитовредителями, ОС, ложным трутовиком,
степень СИЛЬНАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ

Насаждения из подроста

5 1 7Е 40 15 12 2 ЕСЛ 1 11 168
21,8 3Б 1 СЗ 0,5 240 72
+В

Выполнено: Рубка сохр., 2007г, В

Лесные культуры

6 1 7Е 50 18 18 3 ЕЧ 1 20 45
3,2 2Б 2 ВЗ 0,7 64 13
10ЛЧ 6
7 1 6Б 45 19 16 5 ЕЧ 2 18 230
21,2 20С 2 ВЗ 0,8 382 76
10ЛЧ 38
1Е 38

Проход.руб

Подрост: 10Е(20), 3.0м, 2.0тыс.шт/га, благонадежный

Подлесок: Р, средний

Целевая порода Е

Насаждения из подроста

8 1 9Е 40 14 10 2 ЕСЛ 2 8 52
7,2 1Б 1 СЗ 0,4 58 6

Подлесок: Р, средний

9 1 10Б 45 19 16 5 ЕДМ 2 15 38
2,5 +ОС 2 С4 0,7 38

Подлесок: КРЛ, средний

Лесные культуры

10 1 4Е 29 7 6 2 ЕСЛ 2 6 11
4,7 6Б 12 6 1 СЗ 0,8 28 17
+ОС

Прореживан

Целевая порода Е

11 Канавы

0,1

ширина 4.0м, длина 0.1км, СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ

12 Дорога

