

Утверждаю

Генеральный директор

ООО «Хасслахерлес»

Кирхмайер Г.



**Резюме плана лесоуправления**  
**ООО «Хасслахерлес»**  
**на 2016 год**

г. Малая Вишера 2016

## Содержание

### Часть 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1. Общая информация о компании.....	4
2. Цели и задачи ведения лесного хозяйства.....	5
3. Общее описание природных условий, флоры и фауны арендной территории.....	7
4. Право на пользование и характеристика лесных ресурсов.....	11
5. Характеристика социально- экономических условий.....	16

### Часть 2. СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ЛЕСНЫМИ РЕСУРСАМИ

2.1 Расчетная лесосека.....	17
2.2 Организация и технология лесозаготовок.....	18
2.3 Организация лесовосстановительных работ и уход за лесом.....	23
2.4 Мероприятия по охране лесов от пожаров .....	34
2.5 Лесозащитные мероприятия.....	36
2.6 Проектируемые технологии лесозаготовки и используемые лесозаготовительные машины.....	38
2.7 Меры экологической безопасности при воздействии на окружающую среду.....	41
2.8 Выявление и охрана лесов высокой природоохранной ценности, репрезентативных участков и мест обитания редких видов растений и животных.....	51
2.9 Выделение репрезентативных (эталонных) участков экосистем.....	53
2.9.1 Выявление мест обитания редких видов растений и животных.....	54
Часть 3. ПЛАНОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ НА 2015 ГОД	
3.1 Заготовка и вывозка древесины.....	55
3.2 Строительство лесовозных дорог и мостов.....	55

3.3 Мероприятия по лесовосстановлению.....	56
3.4 Противопожарные мероприятия.....	56
3.5 Мероприятия по развитию и поддержанию социальной сферы.....	56
Часть 4. МОНИТОРИНГ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И ЛВПЦ	
4.1 Параметры мониторинга.....	57
4.2 Мониторинг ЛВПЦ.....	58
4.3 Пересмотр плана лесоправления.....	59
4.4 Изменение и дополнение к плану лесоправления .....	62

1.

« »  
2011 .  
«HASSLACHER NORICA TIMBER».  
« »

9-

:

1. 1-7,9-19,26-28,32-37,56-59,81,82,94-  
99,102,117-122, 125-127, 129-139,141-149,154-167,176-184,190-  
234,237-243, 251,292, 293,301,302,314-316,324-327,347,348,350-  
358,362-365-- **23334,0**

2. 1-65,70,77,85,86,89-93,98,105-108,110-  
126,129,136-142,149, 151-154,169-175,182-184,196-198,204,205,211-  
214,241,242, 261,263, 222, 223, 226-228, 231-233, 235-240 23021,0

3. 32,33,42,43,98,99,107,108,121,122,134,135,143-  
150,167-173, 178-187,191-201,206-217,220-232,235-246,249-344--  
**20393,0**

4. 1-31,35,36,48-51,54-57,61-80,140,141,151-153-- **8422,0**

5. 26-30,37-39,46-50,54-57,62-69,71-74,84-  
87,92,104,114,162-164,214-216,221,232,234,238,248,249,260-262,264-

270,273, 202, 204, 205, 207, 208, 210-213, 263, 10-25, 31-36, 40-45, 51-53, 58-61, 70, 75-79, 88, 93-99, 105-108, 115-118, 125-127, 137-139, 149-152, 201, 203, 206, 209, 217, 225, 226, 235, 236, 239, 240 - **21180,0**

6.

83,93,94,104,105,113,114,124,125,136,137,148,149,152,162,163,170-174-- **2585,0**

7. 16-20,32-34,42,43,54-57,67,79-83,96-101,112-117,132-137,150-154, 163-166,247-255-- **8220,0**

8. 1,9,10,14,15,25-28,39-42,94-98,103-109,111-114, 202-205, 208-216, 219, 225, 226, 232-235, 250-253, 256, 257, 259, 269-- **8355,0**

9. 51-54,61,64,65,67,69-71,160,161,165-168,177-179,183,187-192,195-198,200-236,301-306,321,323-325,358,359,368-371,385-387,422-425,445-447-- **11680,0**

**127190,0**

- 255893 . 3 .

- 210280 . 3, - 45613 . 3.

**2.**

,

.

« »:

-

.

-

-

;

-

;

-

;

-

;

-

;

-

;

-

;

-

;

-

;

-

;

-

FSC.

,

:

1.

(

);

2.

;

3.

,

4.

,

.

(

,

)

5.

;

:

,

,

6. ; ,
7. ;
8. ;
9. ;
10. , ;
11. , ;
12. ( , , );
13. , ;
14. , ;
15. ;
16. ;
17. ;

18.

19.

3.

+3,6° ,  
- 8,3° ,

+17,3° ,  
- 74%.

- ,

728 ,

- 170-180 .

- 3,4 / .

-

;

-

;

-

;



-

,

;

-

,

( )

.

-

,

.

-

.

-

,

-

-

.

-

,

.

2-3

-

.

36 %

.

-

,

.

:

-

-

;

-

-

-

;

,

-

-

;

,

-

-

;

,

-

-

-

;

,

-

.

-

-

,

	( )	( )	
( 30		10	30 50 50
		10,0 50	100 . 30 50
		50	200 . 30 50

\_\_\_\_\_  
– Hericiaceae  
(*Hericium coralloiobes*)

\_\_\_\_\_  
– Hipogymniaceae  
(*Menegazzia terebrata*)

\_\_\_\_\_  
( ) – Poaceae (Gramineae)  
(*Cobanthus subtilis*)

\_\_\_\_\_  
– Lobariaceae  
(*Lobaria pulmonaria* L)

\_\_\_\_\_  
– Lobeliaceae  
(*Lobelia Dortmanna* L)

\_\_\_\_\_  
– Najadaceae  
(*Caulinia tenuissima*)

\_\_\_\_\_  
– Orchidaceae  
(*Cypripedium calceolus* L)  
(*Calypso bulbosa*)  
(*Liparis loeselii*)  
(*Epipogium aphyllum*)  
(*Dactylorhiza corvifolia*)  
(*Dactylorhiza baltica*)  
(*Orchis ustulata* L)  
(*Orchis militaris* L)

\_\_\_\_\_  
– Cypraceae  
(*Cladium mariscus*)

\_\_\_\_\_  
– Plumbaginaceae  
(*Armeria vulgaris* Willd)

\_\_\_\_\_  
– Jsoetaceae  
(*Joetes jacustris* L)  
(*Joestes setacea*)

\_\_\_\_\_  
( ) – Trapaceae  
( ) – (*Trapa natans* L)

\_\_\_\_\_  
– Asteraceae  
(*Senecio aguaticus* Hill)

:


4.

	:	324	18.11.2011	
49	,	315	03.08.2011	.
49	,	327	21.11.2011	.
7	09.01.2008	25	.	
				(54,2%)
	(45,8%)	.		,
		(73%)		
		.		-2,7.
		19,5% (15724,6	15765,9	.
			28806,5	,
35,7%	,			.
	25,4% (20493,1	)		.

53,2%

,

- 65 ,

23,0%.

- 52 .

	,	%
1.	127190,0	100,0
2.	-	76,5
2.1.	-	73,6
2.1.1.	10854,1	9,9
2.2.	-	2,8
:	1578,7	1,4
,	2,4	
-	1552,6	1,4
:	6,7	
	72,9	0,1
	1464,2	1,3
,	8,8	
3.	-	23,5
:		
	177,3	0,2
,		
	213,1	0,2
,	606,8	0,6

	,	%
.	14,7	
	24853,3	22,4
	179,0	0,2

( , ; , . 3)

			-		-					
	-		-		-		-		-	
	4051,6	204,6	6191,0	932,7	7972,3	1425,8	7668,7	1630,7	25883,6	4193,7
	7,0	0,9							7,0	0,9
	10749,6	516,4	682,7	142,8	1777,6	458,5	4726,8	1409,5	17936,7	2527,2
	<b>14808,2</b>	<b>721,9</b>	<b>6873,7</b>	<b>1075,5</b>	<b>9748,9</b>	<b>1881,3</b>	<b>12395,5</b>	<b>3040,2</b>	<b>43827,3</b>	<b>6721,8</b>
%	<b>33,8</b>	<b>10,7</b>	<b>15,7</b>	<b>16,0</b>	<b>22,2</b>	<b>28,0</b>	<b>28,3</b>	<b>45,2</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
	14808,2	721,9	6873,7	1075,5	9749,9	1884,3	12395,5	3040,2	43827,3	6721,8
	4536,0	68,4	7811,5	1173,0	4607,0	920,8	11140,7	2566,6	28095,2	4728,7
	1053,9	22,6	539,3	73,4	1127,1	225,8	4963,8	1450,2	7684,1	1772,0
( )	10,7	0,4	35,9	3,9	39,2	5,8	161,5	28,8	247,3	38,9
( )	74,7	3,1	413,6	37,2	242,7	32,4	145,0	25,1	876,0	97,7
	9,6	0,1	50,6	1,2					60,2	1,3
	5684,9	94,5	8850,9	1288,7	6016,0	1184,7	16411,0	4070,7	36962,8	6638,6
%	15,4	1,4	23,9	19,4	16,3	17,8	44,4	61,3	100,0	100,0
	20493,1	816,4	15724,6	2364,1	15765,9	3069,0	28806,5	7110,9	80790,1	13360,4

%	25,4	6,1	19,5	17,7	19,5	23,0	35,7	53,2	100,0	100,0
---	------	-----	------	------	------	------	------	------	-------	-------

, 3

	7270	19130	10990	37390	2200	46265
	6840	11560	4800	23200	1710	22438
	9030	26430	11510	46970	27510	89938
	30	170	110	310	170	400
	5870	9810	2990	18670	20370	51639
	29040	67100	30400	126540	51960	210280

, 3

	820	3180	2190	6190	550	8507
	1530	4730	3070	9330	970	16834
	1200	5410	3380	9990	5810	15884
	810	2100	1100	4010	4080	4388
	4370	15630	9920	29920	11690	45613

	8090	22310	13180	43580	2750	57772
	8370	16290	7870	32530	2680	39269
	<b>16460</b>	<b>38600</b>	<b>21050</b>	<b>76110</b>	<b>5430</b>	<b>94044</b>
	10230	31840	14890	56960	33320	105822
	6680	11910	4090	22680	24450	56427
	<b>16950</b>	<b>44130</b>	<b>19270</b>	<b>80350</b>	<b>58220</b>	<b>162249</b>
	<b>33410</b>	<b>82730</b>	<b>40320</b>	<b>156460</b>	<b>63650</b>	<b>256293</b>

5. -

18,8

10

12

9-10

1,8

153

4-



, , ,  
, - ,  
.  
,  
.  
:  
- ;  
- ;  
- .  
, ,  
, ,  
.

## 2.

### 2.1

.  
.  
, ,  
,  
.

2.2

27

( ) 01.08.2011

337,

19 2008 . 37 «

»

16.07.2007 184,

( . 16.07.2007 . 185),

28.03.2007 . 68)

2

16 2007 . 185,

. 4 . 17

( )  
)  
).

(  
( . 3 . 107  
IV

( ) 01.08.2011

337)

2

, ; ,  
 ; ,  
 , ,  
 , .

,  
 ( )

16

32 -

,  
 ,

.  
 ,

.

, , .

( , ,

).).

.

:

)

(

)

;

)

( , );

)

( )

(

)

:

-

;

-

,

,

(

,

,

,

);

-

,

,

(

).

.

:

-

;

-

;

-

;

-

;

-

(

).

.

,

(

,

),

,

,

,

,

.

.

.

,

2-3

.

.

,

(

)

.

, « »

,

,

,

.

.

«

»

-

.

### 2.3

,

:

,

,

2

.

,

.

,

,

.

,

,

.

,

,

.

,

,

,

,

,

.

,

(

-

).

,

,

,

.

-

:

-

:

,

,

.

-

:

,

;

-

-

,

.

:



-

,

-

,

-

,

,

,

,

,

,

,

,

-

,

,

-

,

,

,

,

,

,

-

,

-

-

,

,

-

,

-

-

.

) ( ) (

.

,  
( 6 )

).

,

,

, ( , , , ) ,

.

, ,

500 1

,

-

.

( ),

.

.

— ' ' ' .

( )

( ).

-

.

,

,

,

3

1

- 4

1

.

,

20%.

2,5

1

.

( )

.

,

,

,

(2007 ).

1

( )

25-85 %,

( )

20%

-

;

-

;

( )

( ) ,

,

4 .

3

5 %

( ) ,

4 5 -

4 %, 6 10

-

3 %. 11 50

-

2 %, 5 100

-

1,5 %, 100

-

1 %.

0.4-1

0,8

2

25 %

(  
)

2

(2007 )

50 %

,  
(2007 ).

:

-

( - ),

-

( ).

( )

;

-

,

,

,

2,5 ( );

-

,

;

-

;

.

,

.

,

.

( , )

1/3

1/2

3-5



-  
 .  
 ,  
 .  
 :  
 - : 0,5 ,  
 - 0,6-1.5 - 1,5 .  
 ;  
 - : - 2 ,  
 - 2-8 , - 8 1 ;  
 -  
 ( -  
 ,  
 ): - 65 %,  
 - 40-65 %, ( 10  
 5  
 ).

1 ,  
 ,

0,5,

-0.8,

- 1,0.

,

,

-

.

,

10

.

5

30

,

5

10

- 50

10

-100

.

,

(

,

,

,

,

0,6).

.

-

.

,

,

,

,

.

.

2

,  
(2007 ).

,

,

,

.

,

,

.

( - )

:

( , , ) 1,2

. / ;

( , , )

1,5

. / .

( - )

:

( , , ) 1,1

. / ;

( , , )

1,4

. / .

10

.

(2007 .)

:

«

» (2007 .)

## 2.4

Дерево  
– наша  
жизнь!



30.06.2007 . 417.

)

)

-

-

-

-

- .  
-

« »

28 2014 161,  
5 2014 . 33456.

**2.5**

«

»,  
29.06.2007 414.

( )

15

2007 . 162 ( , 2007 13, . 1580),

«

» (2007 .), «

» (2007 .), «  
» (2007 .) « » (2007 .),

.

,

.

, , (

, , ),

.

,

(

).

.

,

.

,

.



## 2.6



70

«Husgvarna 365»,

(50 . <sup>3/</sup> )

60-

( )

( ).

« ».

« »



« » —

13



«Husgvarna 365»,



## 2.7

6, 8, 9

1)

2)

3)

4)

5)

25

6)

)

(

7)

8)

1)

2)

3)

4)

5)

- (

, );

- ;

- ;

- ,

, , ,

( . 58

),

300 ;

- /

-

;

- ;

- ,

5 % (

10 );

- 20 %,

30 % .

,

, ,

, ,

, ,

(

,

,

,

.)

,

.

(

,

).

,

.

,

.

—

,

”

.

.

.

.

.

.

,

,

( ) ,

«

( ) ,

( ) ,

( )

∴

;



- ;  
, , ;

- ;

- ( ) ;

- , , , ;

, , , ;

- ;

- , ( ) ;

- ;

- , ;

- ;

- ;

- ;

- ;

- ( ) ;

- ;

- 50 ;

- ;

- ( ) - ;

- ;

- ;

- ;

- ;

- ;

- ;

- ;

-

,

;

-

;

-

(

),

;

-

;

-

,

;

-

;

-

,

;

-

;

-

;

-

,

.

.

,

,

.

.

.

,

,

,

.

;

.

,

( )

.

,

,

,

.

.

,

.

.

,

- ;

- ;

- ;

- ( 0,4 )

500 (

);

-

, 10 ;

-

( , , ) . ,

300 ;

-

( , , ) 500

500

, ;

-

50 100 ,

, ;

-

-

.

,

,

,

,

.

,

, :

-

,

, , ,

;

- ;  
- ;  
- .

« » « »

,  
.

,  
,  
.

:

- 1) ;
- 2) .

, 11 , .

## 2.8

,

,  
,  
,  
( , , , )

1.	10267	8,0 %	
1.1	9906		
1.2	111,7		
1.3			
1.4	115,9 /258		
2.	0	0	

3. ,	<b>158,9</b>	<b>0</b>	- ;
4.	<b>4994</b>	<b>3,8 %</b>	- ;
4.1 ,	<b>4479</b>		, ,
4.2 ( )	<b>315,2</b>		, ,
4.3 ,	<b>0</b>	<b>0</b>	
5. (	<b>6135,3</b>	<b>4,8 %</b>	, ,

)			
6.	0	0	
	21520	16,8 %	

( )

,

:

-

(

);

-

,

;

-

(

,

,

,

).

,

,

:

-

;

-

;

-

;

-

;

-

;

-

;

-

(

,

. .)

;

.



## 2.9

( )

.

(

),

,

,

,

.

,

,

( ).

-

.

(

,

,

,

,

)

«

«

»

.

,

,

.

### 2.9.1

.

,

1)

«

»,

:

-

,

;

-

,

;

2)

;

3)

.

«

»

,

,

,

( )

.

,

.

**3.**

**2016**

**3.1**

2016 - 146770 3,

:

- - 146770 3;

- -2190 3;

614 ,

- -30 ;

- - 614

**3.2**

- - 110 ;

- - 15 ;

- - 10 ;

- - 50 ;

-

13

**3.3**

- - 104,8

- - 313,4

- - 220,2

**3.4**

- -25  
 - -66  
 - -40,1  
 - -10 .  
 - -30 .

**3.5**

- -138 .  
 - -3 .  
 - -4 .  
 - -4 .

**3.5**

28500 .  
 600 . .  
 , .  
 -1500000 .  
 2

( .

. ).

(

.)

«

»,

**4.**

**4.1**

1.

( );

2.

, ( );

3.

( );

4.

( );

5.

( );

6.

,  
10 );

7.

( 10

);

8.

,  
( );

9.

(  
);

10.

( );

11.

( );

12.

( ).

## 4.2

- 1) ;
- 2) ;
- 3) ;
- 4) ;
- 5)

( - ) (1 10 );

1.2 -

4.1 - ,

- 1) ;
  - 2) ;
  - 3) ;
  - 4)
- 5 - ,

- 1) ;
- 2) ;
- 3) ;
- 4) ;
- 5)

4.3

7.2  
FSC

- , :

- (

- , , ,

- );

- , , ,

- ;

- , , ,

- , ;

- , ;

- , ( , , ,

- , , ,

- ).

- (

- 15 , )

- , -

- ,

8.4.

-

## 4.4

.

1.4 ( ).

1. .

2. .

3. .



**Распоряжение  
от 29.06.2016г.**

Об исключении из плана рубок лесных участков

1. На основании служебной записки специалиста по лесной сертификации и учету заготовленной лесопродукции Шихова В.М. от 25.06.2016г., исключить из плана рубок, являющиеся сезонным местом обитания птиц (жилое гнездо хищной птицы) следующие лесные участки, находящиеся в аренде ООО «Хасслахерлес»:

Каширское участковое лесничество кв.107  
выд.17,18,19,20,21,23,24,26, 27,28,29,30; кв.121 выд.5,7,8

2. Внести изменения в план лесоуправления предприятия.
3. Внести изменения в картографические материалы ЛВПЦ.
4. Контроль за исполнением распоряжения оставляю за собой.

Главный инженер лесного комплекса  
ООО «Хасслахерлес»



Заттельков Х.-П.